

Renovarea trotuarelor din str. Ginta Latina (tronsonul intre bd. Mircea cel Batran si str. Nicolae Milescu Spataru), pe terenul cu nr. cadastral 01003110380, situat in mun. Chisinau

Deviz local Nr. 2-1-1

Amenajarea teritoriului (50/08-24-PG)

Intocmit in preturi curente 2024-09-10

Valoarea de deviz 4 498 875,99 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Tronson 1-2				
1	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc	5	77,5	387,5
					77,5	387,5
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	96	39,97	3836,64
					17,98	1726,08
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (110.75 m)	m3	34,58	285,04	9856,51
					99,2	3430,34
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2	424,77	22,32	9480,87
					22,32	9480,87
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	271,45	33,14	8996,4
					8,87	2406,68
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m	104,18	32,24	3358,76
					32,24	3358,76
7	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3	0,633	3010	1905,33
					0	0
8	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3	3,438	1040	3575,52
					0	0
9	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	632,1	39,52	24980,59
					0	0
		TOTAL 1.1. Tronson 1-2				66378,12
		Inclusiv salariul				20790,22
		1.2. Tronson 2-3				
10	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc	4	77,5	310
					77,5	310
11	DF22A	Demontare cos de gunoi (inclusiv spargerea fundatiei)	buc	1	13,64	13,64
					13,64	13,64
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	85,2	39,97	3405,02
					17,98	1531,9
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (95.94 m)	m3	27,83	285,04	7932,52
					99,2	2760,74
14	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2	162,58	22,32	3628,79
					22,32	3628,79
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	176,7	33,14	5856,19
					8,87	1566,62

16	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m	115,07	32,24	3709,86
					32,24	3709,86
17	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3	1,97	3010	5929,7
					0	0
18	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3	2,204	1040	2292,16
					0	0
19	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	628,7	39,52	24846,22
					0	0
		TOTAL 1.2. Tronson 2-3				57924,1
		Inclusiv salariul				13521,54
		1.3. Tronson 3-4				
20	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc	12	77,5	930
					77,5	930
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	152,2	39,97	6082,67
					17,98	2736,56
22	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (151.13 m)	m3	50,07	285,04	14271,7
					99,2	4966,94
23	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	236,04	33,14	7822,84
					8,87	2092,73
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m	44,34	32,24	1429,52
					32,24	1429,52
25	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3	3,551	3010	10688,51
					0	0
26	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3	2,936	1040	3053,44
					0	0
27	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	968,8	39,52	38286,98
					0	0
		TOTAL 1.3. Tronson 3-4				82565,66
		Inclusiv salariul				12155,75
		1.4. Tronson 4-5				
28	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc	6	77,5	465
					77,5	465
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	135,2	39,97	5403,27
					17,98	2430,9
30	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (124.59 m)	m3	33,96	285,04	9679,79
					99,2	3368,83
31	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2	16,54	22,32	369,17
					22,32	369,17
32	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	164,75	33,14	5460,14
					8,87	1460,67
33	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m	123,4	32,24	3978,42
					32,24	3978,42

34	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3	2,884	3010 0	8680,84 0
35	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3	2,07	1040 0	2152,8 0
36	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	738,22	39,52 0	29174,45 0
		TOTAL 1.4. Tronson 4-5				65363,88
		Inclusiv salariul				12072,99
		1.5. Tronson 5-6				
37	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc	2	77,5 77,5	155 155
38	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	66,3	39,97 17,98	2649,68 1192,07
39	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (66.29 m)	m3	6,08	285,04 99,2	1733,01 603,14
40	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	28,65	33,14 8,87	949,52 254,01
41	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m	56,18	32,24 32,24	1811,24 1811,24
42	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3	2,07	3010 0	6230,7 0
43	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3	0,386	1040 0	401,44 0
44	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	364,05	39,52 0	14387,26 0
		TOTAL 1.5. Tronson 5-6				28317,85
		Inclusiv salariul				4015,46
		2. Imbracaminte				
		2.1. Tronson 1-2 2.1.1. Tip Ap-2 (16.20 m2)				
45	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,162	905,86 559,86	146,75 90,7
46	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	2,43	482,57 78,12	1172,65 189,83
47	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	1,944	482,57 78,12	938,12 151,87

48	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	16,2	340,66 36,95	5518,75 598,62
		TOTAL 2.1.1. Tip Ap-2 (16.20 m2)				7776,26
		Inclusiv salariul				1031,02
		2.1.2. Tip At-3 (14.55 m2)				
49	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,146	905,86 559,86	132,26 81,74
50	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	1,892	482,57 78,12	913,02 147,8
51	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	1,746	482,57 78,12	842,57 136,4
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	14,55	281,46 36,95	4095,22 537,65
		TOTAL 2.1.2. Tip At-3 (14.55 m2)				5983,07
		Inclusiv salariul				903,59
		2.1.3. Tip Ap-1 (330.10 m2)				
53	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	3,3	905,86 559,86	2989,34 1847,54
54	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	49,52	482,57 78,12	23896,87 3868,5
55	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	39,61	482,57 78,12	19114,6 3094,33
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	330,1	251,85 36,95	83136 12197,86
		TOTAL 2.1.3. Tip Ap-1 (330.10 m2)				129136,8
		Inclusiv salariul				21008,23
		2.1.4. Tip At-2 (192.67 m2)				

57	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	1,93	905,86	1748,31
					559,86	1080,53
58	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm	m3	57,8	482,57	27892,55
					78,12	4515,34
59	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	38,53	482,57	18593,42
					78,12	3009,96
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t	0,116	16645	1930,82
					0	0
61	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	192,67	270,46	52110,3
					9,92	1911,29
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t	0,058	16645	965,41
					0	0
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	192,67	190,82	36765,67
					7,44	1433,46
		TOTAL 2.1.4. Tip At-2 (192.67 m2)				140006,48
		Inclusiv salariul				11950,58
		2.1.5. Tip At-5 (7.34 m2)				
64	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,073	905,86	66,13
					559,86	40,87
65	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,88	482,57	424,66
					78,12	68,75
66	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.100 mm	m3	0,734	482,57	354,21
					78,12	57,34
67	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	7,34	251,85	1848,59
					36,95	271,23
		TOTAL 2.1.5. Tip At-5 (7.34 m2)				2693,58
		Inclusiv salariul				438,18
		2.1.6. Tip At-4 (192.40 m2)				
68	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare	100m2	1,924	905,86	1742,87
					559,86	1077,17

		cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.				
69	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	23,1	482,57	11147,37
					78,12	1804,57
70	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.110 mm	m3	21,16	482,57	10211,18
					78,12	1653,02
71	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Eco gr.100 mm	m2	192,4	268,77	51711,54
					36,95	7109,56
		TOTAL 2.1.6. Tip At-4 (192.40 m2)				74812,96
		Inclusiv salariul				11644,33
		2.1.7. Tip Ap-3 (2.21 m2)				
72	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,022	905,86	19,93
					559,86	12,32
73	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	0,33	482,57	159,25
					78,12	25,78
74	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,27	482,57	130,29
					78,12	21,09
75	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	2,21	418,48	924,85
					36,95	81,66
		TOTAL 2.1.7. Tip Ap-3 (2.21 m2)				1234,32
		Inclusiv salariul				140,85
		2.1.8. Tip Ap-4 (425.83 m2)				
76		Amestec sol-nisip 1:6	m3	85,2	290	24708
					0	0
77	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3	0,852	1092	930,38
					0	0
78	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 20 km.	t	119,23	139,92	16682,66
					0	0
79	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100m3	0,639	1092	697,79
					0	0

		pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil				
80	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	89,42	139,92	12511,65
					0	0
81	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3	1,746	217,24	379,3
					18,6	32,48
82	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm.	100m3	1,746	654	1141,88
					0	0
83	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2	425,83	11,78	5016,28
					11,78	5016,28
84	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 15 cm grosime.	m2	425,83	8,06	3432,19
					8,06	3432,19
85	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	4,258	774,04	3295,86
					298,84	1272,46
86	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	4,258	209,6	892,48
					40,92	174,24
		TOTAL 2.1.8. Tip Ap-4 (425.83 m2)				69688,47
		Inclusiv salariul				9927,64
		2.1.9. Borduri				
87	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	293,83	117,37	34486,97
					18,6	5465,24
88	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m	276,15	220,75	60960,53
					41,54	11471,27
		TOTAL 2.1.9. Borduri				95447,5
		Inclusiv salariul				16936,51
		2.1.10. Alte lucrari				
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile.	m2	11,66	175,39	2045,09
					29,14	339,77
90	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori	m2	21,19	21,63	458,25
					7,44	157,65
91	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2	21,19	50,19	1063,57
					21,7	459,82
		TOTAL 2.1.10. Alte lucrari				3566,91
		Inclusiv salariul				957,25
		2.2. Tronson 2-3 2.2.1. Tip Ap-2 (16.40 m2)				
92	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static	100m2	0,164	905,86	148,56
					559,86	91,82

		autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.				
93	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	2,46	482,57 78,12	1187,12 192,18
94	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	1,97	482,57 78,12	950,66 153,9
95	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	16,4	340,66 36,95	5586,88 606,01
		TOTAL 2.2.1. Tip Ap-2 (16.40 m2)				7873,23
		Inclusiv salariul				1043,9
		2.2.2. Tip At-3 (10.50 m2)				
96	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,105	905,86 559,86	95,12 58,79
97	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	1,365	482,57 78,12	658,71 106,63
98	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	1,26	482,57 78,12	608,04 98,43
99	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	10,5	281,46 36,95	2955,31 388
		TOTAL 2.2.2. Tip At-3 (10.50 m2)				4317,18
		Inclusiv salariul				651,85
		2.2.3. Tip Ap-1 (459.69 m2)				
100	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	4,6	905,86 559,86	4166,96 2575,36
101	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	68,95	482,57 78,12	33273,2 5386,37
102	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat	m3	55,16	482,57 78,12	26618,56 4309,1

		cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm				
103	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	459,69	251,85	115773,36
					36,95	16986,46
		TOTAL 2.2.3. Tip Ap-1 (459.69 m2)				179832,08
		Inclusiv salariul				29257,29
		2.2.4. Tip At-2 (42.58 m2)				
104	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,426	905,86	385,9
					559,86	238,5
105	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm	m3	12,77	482,57	6162,42
					78,12	997,59
106	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	8,52	482,57	4111,5
					78,12	665,58
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t	0,026	16645	432,77
					0	0
108	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	42,58	270,46	11516,36
					9,92	422,39
109	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t	0,013	16645	216,39
					0	0
110	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	42,58	190,82	8125,2
					7,44	316,8
		TOTAL 2.2.4. Tip At-2 (42.58 m2)				30950,52
		Inclusiv salariul				2640,86
		2.2.5. Tip At-1 (195.02 m2)				
111	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	1,95	905,86	1766,43
					559,86	1091,73
112	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	25,35	482,57	12233,15
					78,12	1980,34
113	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	23,4	482,57	11292,14
					78,12	1828,01
114	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate	m2	195,02	281,46	54890,04
					36,95	7206,38

		pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)				
		TOTAL 2.2.5. Tip At-1 (195.02 m2)				80181,75
		Inclusiv salariul				12106,46
		2.2.6. Tip Ap-3 (0.60 m2)				
115	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,01	905,86	9,06
					559,86	5,6
116	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	0,1	482,57	48,26
					78,12	7,81
117	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,07	482,57	33,78
					78,12	5,47
118	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	0,6	418,48	251,09
					36,95	22,17
		TOTAL 2.2.6. Tip Ap-3 (0.60 m2)				342,19
		Inclusiv salariul				41,05
		2.2.7. Tip Ap-4 (704.36 m2)				
119		Amestec sol-nisip 1:6	m3	140,9	290	40861
					0	0
120	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3	1,41	1092	1539,72
					0	0
121	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	197,22	139,92	27595,02
					0	0
122	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil	100m3	1,06	1092	1157,52
					0	0
123	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	148	139,92	20708,16
					0	0
124	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3	2,47	217,24	536,58
					18,6	45,94
125	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3	2,47	654	1615,38
					0	0
126	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul	m2	704,36	11,78	8297,36
					11,78	8297,36

		vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.				
127	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2	704,36	8,06	5677,14
					8,06	5677,14
128	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	7,044	774,04	5452,34
					298,84	2105,03
129	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	7,044	209,6	1476,42
					40,92	288,24
		TOTAL 2.2.7. Tip Ap-4 (704.36 m2)				114916,65
		Inclusiv salariul				16413,71
		2.2.8. Borduri				
130	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	303,9	117,37	35668,89
					18,6	5652,54
131	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m	171,81	220,75	37927,32
					41,54	7136,99
		TOTAL 2.2.8. Borduri				73596,21
		Inclusiv salariul				12789,53
		2.2.9. Alte lucrari				
132	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori	m2	263,06	21,63	5688,86
					7,44	1957,17
133	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2	263,06	50,19	13203,51
					21,7	5708,4
		TOTAL 2.2.9. Alte lucrari				18892,36
		Inclusiv salariul				7665,57
		2.3. Tronson 3-4 2.3.1. Tip Ap-2 (27.33 m2)				
134	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,273	905,86	247,3
					559,86	152,84
135	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	4,1	482,57	1978,54
					78,12	320,29
136	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	3,28	482,57	1582,83
					78,12	256,23
137	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj	m2	27,33	340,66	9310,33
					36,95	1009,9

		cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)				
		TOTAL 2.3.1. Tip Ap-2 (27.33 m2)				13119
		Inclusiv salariul				1739,27
		2.3.2. Tip At-3 (7.41 m2)				
138	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,074	905,86 559,86	67,03 41,43
139	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	0,96	482,57 78,12	463,27 75
140	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,9	482,57 78,12	434,31 70,31
141	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	7,41	281,46 36,95	2085,61 273,81
		TOTAL 2.3.2. Tip At-3 (7.41 m2)				3050,22
		Inclusiv salariul				460,55
		2.3.3. Tip Ap-1 (584.33 m2)				
142	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	5,843	905,86 559,86	5292,94 3271,26
143	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	87,65	482,57 78,12	42297,26 6847,22
144	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	70,12	482,57 78,12	33837,81 5477,77
145	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	584,33	251,85 36,95	147164,07 21592,16
		TOTAL 2.3.3. Tip Ap-1 (584.33 m2)				228592,07
		Inclusiv salariul				37188,42
		2.3.4. Tip At-2 (75.88 m2)				
146	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static	100m2	0,759	905,86 559,86	687,55 424,93

		autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.				
147	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm	m3	22,76	482,57	10983,29
					78,12	1778,01
148	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	15,18	482,57	7325,41
					78,12	1185,86
149	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t	0,046	16645	765,67
					0	0
150	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	75,88	270,46	20522,81
					9,92	752,73
151	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t	0,023	16645	382,84
					0	0
152	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	75,88	190,82	14479,57
					7,44	564,55
		TOTAL 2.3.4. Tip At-2 (75.88 m2)				55147,14
		Inclusiv salariul				4706,08
		2.3.5. Tip At-1 (210.87 m2)				
153	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	2,11	905,86	1911,36
					559,86	1181,3
154	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	27,41	482,57	13227,24
					78,12	2141,27
155	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	25,3	482,57	12209,02
					78,12	1976,44
156	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	210,87	281,46	59351,15
					36,95	7792,07
		TOTAL 2.3.5. Tip At-1 (210.87 m2)				86698,78
		Inclusiv salariul				13091,08
		2.3.6. Tip Ap-3 (0.98 m2)				
157	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,01	905,86	9,06
					559,86	5,6
158	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f.,	m3	0,15	482,57	72,39
					78,12	11,72

		compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm				
159	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,12	482,57	57,91
					78,12	9,37
160	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	0,98	418,48	410,11
					36,95	36,21
		TOTAL 2.3.6. Tip Ap-3 (0.98 m2)				549,47
		Inclusiv salariul				62,9
		2.3.7. Tip Ap-4 (1378.16 m2)				
161		Amestec sol-nisip 1:6	m3	275,63	290	79932,7
					0	0
162	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3	2,756	1092	3009,55
					0	0
163	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	385,9	139,92	53995,13
					0	0
164	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil	100m3	2,07	1092	2260,44
					0	0
165	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	289,4	139,92	40492,85
					0	0
166	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3	4,826	217,24	1048,4
					18,6	89,76
167	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3	4,826	654	3156,2
					0	0
168	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adancimea de 15 cm.	m2	1378,16	11,78	16234,72
					11,78	16234,72
169	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2	1378,16	8,06	11107,97
					8,06	11107,97
170	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	13,782	774,04	10667,82
					298,84	4118,61
171	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	13,782	209,6	2888,71
					40,92	563,96
		TOTAL 2.3.7. Tip Ap-4 (1378.16 m2)				224794,49
		Inclusiv salariul				32115,03
		2.3.8. Borduri				

172	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	562,7	117,37 18,6	66044,38 10466,22
173	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m	262,91	220,75 41,54	58037,78 10921,28
		TOTAL 2.3.8. Borduri				124082,16
		Inclusiv salariul				21387,5
		2.3.9. Alte lucrari				
174	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori	m2	108,33	21,63 7,44	2342,71 805,98
175	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2	108,33	50,19 21,7	5437,3 2350,76
		TOTAL 2.3.9. Alte lucrari				7780,01
		Inclusiv salariul				3156,74
		2.4. Tronson 4-5 2.4.1. Tip Ap-2 (26.65 m2)				
176	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,267	905,86 559,86	241,86 149,48
177	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	4	482,57 78,12	1930,28 312,48
178	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	3,2	482,57 78,12	1544,22 249,98
179	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	26,65	340,66 36,95	9078,68 984,77
		TOTAL 2.4.1. Tip Ap-2 (26.65 m2)				12795,05
		Inclusiv salariul				1696,72
		2.4.2. Tip At-3 (2.77 m2)				
180	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,03	905,86 559,86	27,18 16,8
181	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	0,36	482,57 78,12	173,73 28,12
182	TsD16B1		m3	0,33	482,57	159,25

		Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm			78,12	25,78
183	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	2,77	281,46	779,64
					36,95	102,36
		TOTAL 2.4.2. Tip At-3 (2.77 m2)				1139,79
		Inclusiv salariul				173,06
		2.4.3. Tip Ap-1 (531.24 m2)				
184	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	5,312	905,86	4811,93
					559,86	2973,98
185	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	79,69	482,57	38456
					78,12	6225,38
186	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	63,75	482,57	30763,84
					78,12	4980,15
187	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	531,24	251,85	133793,3
					36,95	19630,38
		TOTAL 2.4.3. Tip Ap-1 (531.24 m2)				207825,07
		Inclusiv salariul				33809,89
		2.4.4. Tip At-2 (67.68 m2)				
188	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,677	905,86	613,27
					559,86	379,03
189	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm	m3	20,3	482,57	9796,17
					78,12	1585,84
190	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	13,54	482,57	6534
					78,12	1057,74
191	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t	0,041	16645	682,45
					0	0
192	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la	m2	67,68	270,46	18305
					9,92	671,39

		cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala				
193	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t	0,02	16645	332,9
					0	0
194	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	67,68	190,82	12914,83
					7,44	503,54
		TOTAL 2.4.4. Tip At-2 (67.68 m2)				49178,62
		Inclusiv salariul				4197,53
		2.4.5. Tip At-1 (73.49 m2)				
195	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,735	905,86	665,81
					559,86	411,5
196	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	9,55	482,57	4608,54
					78,12	746,05
197	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	8,82	482,57	4256,27
					78,12	689,02
198	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	73,49	281,46	20684,39
					36,95	2715,6
		TOTAL 2.4.5. Tip At-1 (73.49 m2)				30215
		Inclusiv salariul				4562,16
		2.4.6. Tip Ap-3 (0.93 m2)				
199	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,01	905,86	9,06
					559,86	5,6
200	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	0,14	482,57	67,56
					78,12	10,94
201	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,11	482,57	53,08
					78,12	8,59
202	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	0,93	418,48	389,19
					36,95	34,37
		TOTAL 2.4.6. Tip Ap-3 (0.93 m2)				518,89
		Inclusiv salariul				59,49
		2.4.7. Tip Ap-4 (1152.16 m2)				

203		Amestec sol-nisip 1:6	m3	230,43	290	66824,7
					0	0
204	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3	2,304	1092	2515,97
					0	0
205	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	322,6	139,92	45138,19
					0	0
206	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil	100m3	1,73	1092	1889,16
					0	0
207	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	241,95	139,92	33853,64
					0	0
208	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3	4,034	217,24	876,35
					18,6	75,03
209	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3	4,034	654	2638,24
					0	0
210	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2	1152,16	11,78	13572,44
					11,78	13572,44
211	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2	1152,16	8,06	9286,41
					8,06	9286,41
212	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	11,522	774,04	8918,49
					298,84	3443,23
213	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	11,522	209,6	2415,01
					40,92	471,48
		TOTAL 2.4.7. Tip Ap-4 (1152.16 m2)				187928,6
		Inclusiv salariul				26848,6
		2.4.8. Borduri				
214	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	358,955	117,37	42130,73
					18,6	6676,56
215	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m	167,76	220,75	37033,27
					41,54	6968,75
		TOTAL 2.4.8. Borduri				79164
		Inclusiv salariul				13645,31
		2.4.9. Alte lucrari				
216	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile.	m2	4,23	175,39	741,92
					29,14	123,26
217	CN54B		m2	282	21,63	6098,45

		Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori			7,44	2098,08
218	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2	282	50,19	14154,14
					21,7	6119,4
		TOTAL 2.4.9. Alte lucrari				20994,51
		Inclusiv salariul				8340,74
		2.5. Tronson 5-6 2.5.1. Tip Ap-2 (15.76 m2)				
219	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,157	905,86	142,22
					559,86	87,9
220	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	2,36	482,57	1138,87
					78,12	184,36
221	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	1,9	482,57	916,88
					78,12	148,43
222	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	15,76	340,66	5368,86
					36,95	582,36
		TOTAL 2.5.1. Tip Ap-2 (15.76 m2)				7566,82
		Inclusiv salariul				1003,05
		2.5.2. Tip At-3 (3.24 m2)				
223	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,03	905,86	27,18
					559,86	16,8
224	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	0,42	482,57	202,68
					78,12	32,81
225	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,39	482,57	188,2
					78,12	30,47
226	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	3,24	281,46	911,93
					36,95	119,72
		TOTAL 2.5.2. Tip At-3 (3.24 m2)				1329,98
		Inclusiv salariul				199,8
		2.5.3. Tip Ap-1 (256.16 m2)				

227	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	2,562	905,86	2320,81
					559,86	1434,36
228	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	38,42	482,57	18540,34
					78,12	3001,37
229	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	30,74	482,57	14834,2
					78,12	2401,41
230	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	256,16	251,85	64514,14
					36,95	9465,62
		TOTAL 2.5.3. Tip Ap-1 (256.16 m2)				100209,49
		Inclusiv salariul				16302,76
		2.5.4. Tip At-2 (33.15 m2)				
231	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,332	905,86	300,75
					559,86	185,87
232	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm	m3	9,95	482,57	4801,57
					78,12	777,29
233	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	6,63	482,57	3199,44
					78,12	517,94
234	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t	0,02	16645	332,9
					0	0
235	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	33,15	270,46	8965,88
					9,92	328,85
236	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t	0,01	16645	166,45
					0	0
237	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	33,15	190,82	6325,75
					7,44	246,64
		TOTAL 2.5.4. Tip At-2 (33.15 m2)				24092,74
		Inclusiv salariul				2056,59
		2.5.5. Tip At-1 (89.47 m2)				
238	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare	100m2	0,895	905,86	810,74
					559,86	501,07

		cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.				
239	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3	11,63	482,57	5612,29
					78,12	908,54
240	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	10,74	482,57	5182,8
					78,12	839,01
241	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	89,47	281,46	25182,09
					36,95	3306,1
		TOTAL 2.5.5. Tip At-1 (89.47 m2)				36787,93
		Inclusiv salariul				5554,71
		2.5.6. Tip Ap-3 (0.48 m2)				
242	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	0,005	905,86	4,53
					559,86	2,8
243	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	0,07	482,57	33,78
					78,12	5,47
244	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,06	482,57	28,95
					78,12	4,69
245	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	0,48	418,48	200,87
					36,95	17,74
		TOTAL 2.5.6. Tip Ap-3 (0.48 m2)				268,14
		Inclusiv salariul				30,69
		2.5.7. Tip Ap-4 (598.58 m2)				
246		Amestec sol-nisip 1:6	m3	119,72	290	34718,8
					0	0
247	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3	1,197	1092	1307,12
					0	0
248	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	167,6	139,92	23450,59
					0	0
249	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100m3	0,898	1092	980,62
					0	0

		descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil				
250	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t	125,7	139,92	17587,94
					0	0
251	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3	2,095	217,24	455,12
					18,6	38,97
252	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm.	100m3	2,095	654	1370,13
					0	0
253	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2	598,58	11,78	7051,27
					11,78	7051,27
254	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 15 cm grosime.	m2	598,58	8,06	4824,55
					8,06	4824,55
255	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	5,986	774,04	4633,4
					298,84	1788,86
256	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	5,986	209,6	1254,67
					40,92	244,95
		TOTAL 2.5.7. Tip Ap-4 (598.58 m2)				97634,22
		Inclusiv salariul				13948,6
		2.5.8. Borduri				
257	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	259,54	117,37	30462,34
					18,6	4827,44
258	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m	115,43	220,75	25481,35
					41,54	4794,96
		TOTAL 2.5.8. Borduri				55943,69
		Inclusiv salariul				9622,41
		2.5.9. Alte lucrari				
259	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori	m2	165	21,63	3568,24
					7,44	1227,6
260	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2	165	50,19	8281,68
					21,7	3580,5
		TOTAL 2.5.9. Alte lucrari				11849,92
		Inclusiv salariul				4808,1
		3. Mobilier urban				
		3.1. Tronson 1-2				
261	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc	3	5409,56	16228,68
					446,4	1339,2
262	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc	2	1745,9	3491,8
					365,8	731,6
263	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc	37	1794,9	66411,3
					365,8	13534,6
264	AcE07C		buc	5	603,02	3015,09

		Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru			50,84	254,2
		TOTAL 3.1. Tronson 1-2				89146,87
		Inclusiv salariul				15859,6
		3.2. Tronson 2-3				
265	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc	1	5409,56	5409,56
					446,4	446,4
266	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc	3	1745,9	5237,7
					365,8	1097,4
267	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc	11	1794,9	19743,9
					365,8	4023,8
268	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	4	603,02	2412,07
					50,84	203,36
		TOTAL 3.2. Tronson 2-3				32803,23
		Inclusiv salariul				5770,96
		3.3. Tronson 3-4				
269	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc	5	5409,56	27047,8
					446,4	2232
270	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc	5	1745,9	8729,5
					365,8	1829
271	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc	21	1794,9	37692,9
					365,8	7681,8
272	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	12	603,02	7236,22
					50,84	610,08
		TOTAL 3.3. Tronson 3-4				80706,42
		Inclusiv salariul				12352,88
		3.4. Tronson 4-5				
273	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc	4	5409,56	21638,24
					446,4	1785,6
274	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc	4	1745,9	6983,6
					365,8	1463,2
275	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc	23	1794,9	41282,7
					365,8	8413,4
276	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	6	603,02	3618,11
					50,84	305,04
		TOTAL 3.4. Tronson 4-5				73522,65
		Inclusiv salariul				11967,24
		3.5. Tronson 5-6				
277	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc	3	5409,56	16228,68
					446,4	1339,2
278	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc	2	1745,9	3491,8
					365,8	731,6
279	TsH91B		buc	10	1794,9	17949

		Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15			365,8	3658
280	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	2	603,02	1206,04
					50,84	101,68
		TOTAL 3.5. Tronson 5-6				38875,52
		Inclusiv salariul				5830,48
		4. Indicatoare rutiere				
		4.1. Tronson 1-2				
281	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stilp metalic pentru indicatoare rutiere $\phi 83$ m L=3.5 m pe beton C12/15	buc	12	787,58	9450,96
					67,58	810,96
282	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1439,72	1439,72
					27,28	27,28
283	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.2 (Parcare rezervata)	buc	2	1439,72	2879,44
					27,28	54,56
284	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	939,72	939,72
					27,28	27,28
285	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.9 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	2	939,72	1879,44
					27,28	54,56
286	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 3.31 (Oprire interzisa)	buc	2	839,72	1679,44
					27,28	54,56
287	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 4.1.1 (Directie obligatorie de deplasare)	buc	1	789,72	789,72
					27,28	27,28
288	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 4.1.2 (Directie obligatorie de deplasare)	buc	1	789,72	789,72
					27,28	27,28
289	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.45.2 (Intrare pe drumul cu banda rezervata vehiculelor de ruta)	buc	1	1489,72	1489,72
					27,28	27,28
290	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 2.1 (Cedeaza trecerea)	buc	1	739,72	739,72
					27,28	27,28
291	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	2	1239,72	2479,44
					27,28	54,56

		sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.1 (Trecere pentru pietoni)				
292	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.2 (Trecere pentru pietoni)	buc	2	1239,72	2479,44
					27,28	54,56
293	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.11 (Restrictia duratei de stationare)	buc	1	1289,72	1289,72
					27,28	27,28
294	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.4.1 (Zona de actiune)	buc	1	1289,72	1289,72
					27,28	27,28
		TOTAL 4.1. Tronson 1-2				29615,92
		Inclusiv salariul				1302
		4.2. Tronson 2-3				
295	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stilp metalic pentru indicatoare rutiere $\phi 83$ m L=3.5 m pe beton C12/15	buc	2	787,58	1575,16
					67,58	135,16
296	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	2	1439,72	2879,44
					27,28	54,56
297	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	939,72	939,72
					27,28	27,28
298	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	939,72	939,72
					27,28	27,28
		TOTAL 4.2. Tronson 2-3				6334,04
		Inclusiv salariul				244,28
		4.3. Tronson 3-4				
299	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stilp metalic pentru indicatoare rutiere $\phi 83$ m L=3.5 m pe beton C12/15	buc	1	787,58	787,58
					67,58	67,58
300	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1439,72	1439,72
					27,28	27,28
301	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	939,72	939,72
					27,28	27,28
		TOTAL 4.3. Tronson 3-4				3167,02
		Inclusiv salariul				122,14
		4.4. Tronson 4-5				
302	DF18A		buc	2	787,58	1575,16

		Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stîlp metalic pentru indicatoare rutiere $\phi 83$ m L=3.5 m pe beton C12/15			67,58	135,16
303	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	2	1439,72	2879,44
					27,28	54,56
304	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	939,72	939,72
					27,28	27,28
305	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	939,72	939,72
					27,28	27,28
		TOTAL 4.4. Tronson 4-5				6334,04
		Inclusiv salariul				244,28
		4.5. Tronson 5-6				
306	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stîlp metalic pentru indicatoare rutiere $\phi 83$ m L=3.5 m pe beton C12/15	buc	6	787,58	4725,48
					67,58	405,48
307	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.1 (Trecere pentru pietoni)	buc	2	1239,72	2479,44
					27,28	54,56
308	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.2 (Trecere pentru pietoni)	buc	2	1239,72	2479,44
					27,28	54,56
309	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1439,72	1439,72
					27,28	27,28
310	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	939,72	939,72
					27,28	27,28
311	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 2.1 (Cedeaza trecerea)	buc	1	739,72	739,72
					27,28	27,28
		TOTAL 4.5. Tronson 5-6				12803,52
		Inclusiv salariul				596,44

Total ore manopera (ore)	8631,6524
Total greutate materiale (tone)	0

Total	3384363,16
--------------	-------------------

Asigurari sociale	24,0000%	128438,99
Total		3512802,14
Cheltuieli de transport	2,0000%	45340,24
Total		3558142,39
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	45340,24
Total		3603482,63
Cheltuieli de regie	2,0000%	72069,65
Total		3675552,28
Beneficiu de deviz	2,0000%	73511,05

Total General fara TVA		3749063,33
TVA (20%)		749812,67
TOTAL GENERAL		4498875,99
Inclusiv salariul		535162,45

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Formularul nr. 3

Renovarea trotuarelor din str. Ginta Latina (tronsonul intre bd. Mircea cel Batran si str. Nicolae Milescu Spataru), pe terenul cu nr. cadastral 01003110380, situat in mun. Chisinau

Devizul local de resurse Nr. 2-1-1

Amenajarea teritoriului (50/08-24-PG)

Intocmit in preturi curente 2024-09-10

Valoarea de deviz 4 498 875,99 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	23,2	62	1438,4
2	7123010010200	Betonist	h-om	812,611	62	50381,88
3	7124010010700	Dulgher	h-om	7,7	62	477,4
4	7129020012800	Pavator	h-om	3943,676	62	244507,91
5	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1340,7676	62	83127,59
6	7129040010110	Asfaltator	h-om	128,3988	62	7960,73
7	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	23,78	62	1474,36
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	295,2831	62	18307,55
9	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	100,7496	62	6246,48
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1253,1319	62	77694,18
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	332,8271	62	20635,28
12	9310060019930	Muncitor	h-om	369,5274	62	22910,7
Total manopera						535162,45
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	41,979	25	1049,48
2	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	58,0864	1800	104555,45
3	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	38,7242	1900	73576,06
4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0303	320	9,71
5	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,4718	160	395,48
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,2833	340	4856,33
7	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,508	340	512,72
8	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,3806	340	5229,4
9	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	131,6579	340	44763,7
10	1421402200393	Piatra sparta	m3	454,3375	320	145388

11	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	254,2463	320	81358,8
12	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	195,025	320	62408
13	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	366,83	320	117385,6
14	2030112931102	Bolard BF21	buc	102	1325	135150
15	2030112931102	Cos de gunoi (Urna nr.4)	buc	16	1276	20416
16	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	168,6643	120	20239,72
17	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	10	0	313,98
18	23203226000401	Bitum	t	0,3842	16000	6147,04
19	2430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	335,832	52	17463,26
20	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	11,5997	120,8	1401,24
21	2430226101010	Grund pentru suprafete exterioare	kg	348,4257	33,58	11700,14
22	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	5,5615	37	205,78
23	2513206621460	Banca spatat BLF01	buc	16	4916,66	78666,56
24	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,8115	80	144,92
25	2615107326105	Indicator rutier 2.1 (Cedeaza trecerea)	buc	2	700	1400
26	2615107326105	Indicator rutier 3.31 (Oprire interzisa)	buc	2	800	1600
27	2615107326105	Indicator rutier 4.1.1 (Directie obligatorie de deplasare)	buc	1	750	750
28	2615107326105	Indicator rutier 4.1.2 (Directie obligatorie de deplasare)	buc	1	750	750
29	2615107326105	Indicator rutier 5.45.2 (Intrare pe drumul cu banda rezervata vehiculelor de ruta)	buc	1	1450	1450
30	2615107326105	Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	7	1400	9800
31	2615107326105	Indicator rutier 5.48.2 (Parcare rezervata)	buc	2	1400	2800
32	2615107326105	Indicator rutier 5.50.1 (Trecere pentru pietoni)	buc	4	1200	4800
33	2615107326105	Indicator rutier 5.50.2 (Trecere pentru pietoni)	buc	4	1200	4800
34	2615107326105	Indicator rutier 6.11 (Restrictia duratei de stationare)	buc	1	1250	1250
35	2615107326105	Indicator rutier 6.4.1 (Zona de actiune)	buc	1	1250	1250
36	2615107326105	Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	4	900	3600
37	2615107326105	Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	3	900	2700
38	2615107326105	Indicator rutier 6.8.9 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	2	900	1800
39	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4965,6737	2,35	11669,33
40	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4921,792	2,35	11566,21
41	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	391,5	2,35	920,03

42	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	24209,064	2,35	56891,3
43	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	50,3748	4,6	231,72
44	2661112800655	Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	2201,3929	170,83	376063,95
45	2661112800655	Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	103,8751	258,33	26834,05
46	2661112800655	Pavaj Eco gr.100 mm	m2	195,286	187,5	36616,13
47	2661112800655	Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	5,278	335	1768,13
48	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	39,0471	200	7809,41
49	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	577,3828	200	115476,55
50	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,576	1200	691,2
51	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	12,212	1200	14654,4
52	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	130,1211	1200	156145,32
53	2666122800286	Bordura 100x15x30h	m	999,0303	114	113889,45
54	2666122800325	Bordura 50x8x20h	m	1787,8196	37,5	67043,24
55	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,8722	2250	4212,34
56	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	419,79	5	2098,95
57	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	6,5914	18	118,64
58	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,5316	18	81,57
59	2811106301794	Stilp metalic pentru indicatoare rutiere ϕ 83 m L=3.5 m	buc	23	600	13800
60	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	70	1,2	84
61	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	140	0,8	112
62	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	70	0,8	56
63	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,4	58	81,2
64	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,7	66	46,2
65	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	140	0,4	56
66	2875274200000	Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	29	491,66	14258,14
67	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	61,5224	150	9228,36
68	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	200,5161	22	4411,35
69	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	14,1969	22	312,33
70	4100126202818	Apă	m3	20,1	22	442,2
71	6023	Amestec sol-nisip 1:6	m3	851,88	290	247045,2
72	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	41,979	5	209,9
Total materiale					2267012,16	
Utilaj						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	118,203	200	23640,6
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	253,2221	520	131675,5
3	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	67,1664	45	3022,49
4	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,7627	750	572,04
5	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1119	550	61,55
6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,8875	600	14332,52
7	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	41,8716	270	11305,33

8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,5349	360	4152,56
9	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	29,0862	560	16288,27
10	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	12,1107	500	6055,37
11	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,5364	600	9921,83
12	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,0064	600	3003,86
13	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	118,203	25	2955,08
14	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	50,8176	45	2286,79
15	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	157,2606	45	7076,73
16	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	66,8702	500	33435,08
17	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	22,9507	500	11475,36
18	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	12,1107	220	2664,36
19	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	663,6724	440	292015,84
20	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,4405	380	6247,39
Total utilaj						582188,55
Total						3384363,16
Asigurari sociale				24,0000%		128438,99
Total						3512802,14
Cheltuieli de transport				2,0000%		45340,24
Total						3558142,39
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		45340,24
Total						3603482,63
Cheltuieli de regie				2,0000%		72069,65
Total						3675552,28
Beneficiu de deviz				2,0000%		73511,05
TOTAL Deviz faraTVA						3749063,33
Total						3749063,33
TVA				20%		749812,67
TOTAL Deviz						4498875,99

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Formularul nr. 5

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Renovarea trotuarelor din str. Ginta Latina (tronsonul intre bd. Mircea cel Batran si str. Nicolae Milescu Spataru), pe terenul cu nr. cadastral 01003110380, situat in mun. Chisinau

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 2-1-1
Amenajarea teritoriului (50/08-24-PG)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Tronson 1-2				
1	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc			77,5
						77,5
1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	62	49,6
1.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	62	27,9
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m			39,97
						17,98
2.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2250	7,88
2.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	22	0,88
2.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	62	17,98
2.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45	13,23
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (110.75 m)	m3			285,04
						99,2
3.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	62	99,2
3.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
3.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	200	155
3.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	25	19,38
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2			22,32
						22,32
4.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16

4.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18	62	11,16
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			33,14
						8,87
5.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	62	8,87
5.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
5.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500	6,9
5.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220	3,04
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m			32,24
						32,24
6.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,26	62	16,12
6.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,26	62	16,12
7	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3			3010
						0
7.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,02	500	3010
8	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3			1040
						0
8.1	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	2,08	500	1040
9	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			39,52
						0
9.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	520	39,52
TOTAL 1.1. Tronson 1-2						66378,12
1.2. Tronson 2-3						
10	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc			77,5
						77,5
10.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	62	49,6
10.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	62	27,9
11	DF22A	Demontare cos de gunoi (inclusiv spargerea fundatiei)	buc			13,64
						13,64
11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,01	62	0,62
11.2	7129020012800	Pavator	h-om	0,21	62	13,02
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m			39,97
						17,98
12.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2250	7,88
12.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	22	0,88
12.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	62	17,98

12.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45	13,23
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (95.94 m)	m3			285,04
						99,2
13.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	62	99,2
13.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
13.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	200	155
13.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	25	19,38
14	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2			22,32
						22,32
14.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16
14.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18	62	11,16
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			33,14
						8,87
15.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	62	8,87
15.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
15.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500	6,9
15.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220	3,04
16	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m			32,24
						32,24
16.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,26	62	16,12
16.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,26	62	16,12
17	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3			3010
						0
17.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,02	500	3010
18	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3			1040
						0
18.1	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	2,08	500	1040
19	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			39,52
						0
19.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	520	39,52
		TOTAL 1.2. Tronson 2-3				57924,1
		1.3. Tronson 3-4				
20	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc			77,5
						77,5
20.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	62	49,6

20.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	62	27,9
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m			39,97
						17,98
21.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2250	7,88
21.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	22	0,88
21.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	62	17,98
21.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45	13,23
22	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (151.13 m)	m3			285,04
						99,2
22.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	62	99,2
22.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
22.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	200	155
22.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	25	19,38
23	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			33,14
						8,87
23.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	62	8,87
23.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
23.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500	6,9
23.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220	3,04
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m			32,24
						32,24
24.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,26	62	16,12
24.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,26	62	16,12
25	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3			3010
						0
25.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,02	500	3010
26	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3			1040
						0
26.1	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	2,08	500	1040
27	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			39,52
						0
27.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	520	39,52
		TOTAL 1.3. Tronson 3-4				82565,66
		1.4. Tronson 4-5				

28	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc			77,5
						77,5
28.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	62	49,6
28.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	62	27,9
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m			39,97
						17,98
29.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2250	7,88
29.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	22	0,88
29.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	62	17,98
29.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45	13,23
30	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (124.59 m)	m3			285,04
						99,2
30.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	62	99,2
30.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
30.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	200	155
30.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	25	19,38
31	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2			22,32
						22,32
31.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16
31.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18	62	11,16
32	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			33,14
						8,87
32.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	62	8,87
32.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
32.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500	6,9
32.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220	3,04
33	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m			32,24
						32,24
33.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,26	62	16,12
33.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,26	62	16,12
34	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3			3010
						0
34.1	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,02	500	3010
35	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte	100m3			1040
						0

		tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri				
35.1	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	2,08	500	1040
36	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			39,52
						0
36.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	520	39,52
		TOTAL 1.4. Tronson 4-5				65363,88
		1.5. Tronson 5-6				
37	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc			77,5
						77,5
37.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	62	49,6
37.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	62	27,9
38	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m			39,97
						17,98
38.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2250	7,88
38.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	22	0,88
38.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	62	17,98
38.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45	13,23
39	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (66.29 m)	m3			285,04
						99,2
39.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	62	99,2
39.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
39.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	200	155
39.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	25	19,38
40	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			33,14
						8,87
40.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	62	8,87
40.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
40.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500	6,9
40.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220	3,04
41	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton.	m			32,24
						32,24
41.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,26	62	16,12
41.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,26	62	16,12
42	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m.	100m3			3010
						0
42.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,02	500	3010

43	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m./ incarcare deseuri	100m3			1040
						0
43.1	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	2,08	500	1040
44	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			39,52
						0
44.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	520	39,52
		TOTAL 1.5. Tronson 5-6				28317,85
		2. Imbracaminte 2.1. Tronson 1-2 2.1.1. Tip Ap-2 (16.20 m2)				
45	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
45.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
45.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
45.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
46	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
46.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
46.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
46.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
46.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
46.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
47	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
47.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
47.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
47.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
47.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
47.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
48	DE18A		m2			340,66

		Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)				36,95
48.1	2661112800655	Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	1,015	258,33	262,2
48.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
48.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
48.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
48.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
48.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
48.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
48.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.1.1. Tip Ap-2 (16.20 m2)				7776,26
		2.1.2. Tip At-3 (14.55 m2)				
49	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
49.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
49.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
49.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
50	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57
						78,12
50.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
50.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
50.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
50.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
50.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
51	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu	m3			482,57
						78,12

		motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm				
51.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
51.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
51.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
51.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
51.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2			281,46
						36,95
52.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	1,015	200	203
52.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
52.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
52.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
52.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
52.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
52.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
52.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.1.2. Tip At-3 (14.55 m2)				5983,07
		2.1.3. Tip Ap-1 (330.10 m2)				
53	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
53.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
53.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
53.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
54	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
54.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
54.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2

54.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
54.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
54.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
55	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
55.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
55.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
55.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
55.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
55.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2			251,85
						36,95
56.1	2661112800655	Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	1,015	170,83	173,39
56.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
56.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
56.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
56.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
56.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
56.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
56.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.1.3. Tip Ap-1 (330.10 m2)				129136,8
		2.1.4. Tip At-2 (192.67 m2)				
57	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
57.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
57.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
57.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
58	TsD16B1		m3			482,57

		Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm				78,12
58.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
58.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
58.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
58.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
58.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
59	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3			482,57 78,12
59.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
59.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
59.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
59.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
59.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t			16645 0
60.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
60.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
61	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			270,46 9,92
61.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1800	253,8
61.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
61.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18	0,29
61.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	62	9,92
61.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	360	5,98
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t			16645 0
62.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
62.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
63	DB16D		m2			190,82

		Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asterne manuala				7,44
63.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1900	178,6
63.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
63.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18	0,2
63.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	62	7,44
63.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	360	4,1
		TOTAL 2.1.4. Tip At-2 (192.67 m2)				140006,48
		2.1.5. Tip At-5 (7.34 m2)				
64	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
64.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
64.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
64.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
65	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57 78,12
65.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
65.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
65.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
65.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
65.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
66	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.100 mm	m3			482,57 78,12
66.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
66.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
66.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
66.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16

66.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
67	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2			251,85
						36,95
67.1	2661112800655	Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	1,015	170,83	173,39
67.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
67.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
67.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
67.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
67.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
67.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
67.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.1.5. Tip At-5 (7.34 m2)				2693,58
		2.1.6. Tip At-4 (192.40 m2)				
68	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
68.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
68.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
68.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
69	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
69.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
69.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
69.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
69.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
69.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
70	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu	m3			482,57
						78,12

		motor cu ardere interna < 10 CP gr.110 mm				
70.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
70.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
70.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
70.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
70.5	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
71	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Eco gr.100 mm	m2			268,77
						36,95
71.1	2661112800655	Pavaj Eco gr.100 mm	m2	1,015	187,5	190,31
71.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
71.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
71.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
71.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
71.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02	150	3
71.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
71.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.1.6. Tip At-4 (192.40 m2)				74812,96
		2.1.7. Tip Ap-3 (2.21 m2)				
72	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
72.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
72.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
72.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
73	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
73.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
73.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
73.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96

73.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
73.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
74	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
74.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
74.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
74.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
74.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
74.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
75	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2			418,48
						36,95
75.1	2661112800655	Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	1,015	335	340,03
75.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
75.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
75.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
75.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
75.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
75.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
75.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.1.7. Tip Ap-3 (2.21 m2)				1234,32
		2.1.8. Tip Ap-4 (425.83 m2)				
76		Amestec sol-nisip 1:6	m3			290
						0
76.1	6023	Amestec sol-nisip 1:6	m3	1	290	290
77	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3			1092
						0
77.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
78	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0

78.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
79	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I/ incarcare sol fertil	100m3			1092
						0
79.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
80	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
80.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
81	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3			217,24
						18,6
81.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320	0,64
81.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3	62	18,6
81.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600	198
82	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3			654
						0
82.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
83	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2			11,78
						11,78
83.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	62	3,72
83.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
84	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2			8,06
						8,06
84.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
85	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2			774,04
						298,84
85.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120	475,2
85.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	62	298,84
86	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2			209,6
						40,92
86.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
86.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	62	40,92

86.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	380	146,68
		TOTAL 2.1.8. Tip Ap-4 (425.83 m2)				69688,47
		2.1.9. Borduri				
87	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m			117,37
						18,6
87.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,048	1200	57,6
87.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
87.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	340	1,02
87.4	2666122800325	Bordura 50x8x20h	m	1,005	37,5	37,69
87.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
87.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	62	7,44
87.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16
88	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m			220,75
						41,54
88.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,045	1200	54
88.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,35	7,45
88.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	340	3,06
88.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	22	0,13
88.5	2666122800286	Bordura 100x15x30h	m	1,005	114	114,57
88.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	62	9,3
88.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	62	32,24
		TOTAL 2.1.9. Borduri				95447,5
		2.1.10. Alte lucrari				
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile.	m2			175,39
						29,14
89.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	120,8	88,18
89.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	37	12,95
89.3	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	80	9,12
89.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	62	23,56
89.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	62	5,58
89.6	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	750	36
90	CN54B		m2			21,63

		Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori				7,44
90.1	2430226101010	Grund pentru suprafete exterioare	kg	0,415	33,58	13,94
90.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5	0,25
90.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	62	7,44
91	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2			50,19
						21,7
91.1	2430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	0,4	52	20,8
91.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	4,6	0,28
91.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	5	2,5
91.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	25	1,25
91.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
91.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35	62	21,7
91.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	45	3,6
		TOTAL 2.1.10. Alte lucrari				3566,91
		2.2. Tronson 2-3 2.2.1. Tip Ap-2 (16.40 m2)				
92	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
92.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
92.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
92.3	2952240004004	Compactor auto cu roulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
93	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
93.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
93.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
93.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
93.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
93.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
94	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de	m3			482,57
						78,12

		balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm				
94.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
94.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
94.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
94.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
94.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
95	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafața de granit gr.60 mm (verde)	m2			340,66 36,95
95.1	2661112800655	Pavaj cu suprafața de granit gr.60 mm (verde)	m2	1,015	258,33	262,2
95.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
95.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
95.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
95.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
95.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02	150	3
95.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
95.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.2.1. Tip Ap-2 (16.40 m2)				7873,23
		2.2.2. Tip At-3 (10.50 m2)				
96	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
96.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
96.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
96.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
97	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57 78,12
97.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400

97.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
97.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
97.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
97.5	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
98	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
98.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
98.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
98.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
98.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
98.5	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
99	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2			281,46
						36,95
99.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	1,015	200	203
99.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
99.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
99.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
99.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
99.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02	150	3
99.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
99.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.2.2. Tip At-3 (10.50 m2)				4317,18
		2.2.3. Tip Ap-1 (459.69 m2)				
100	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
100.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
100.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86

100.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
101	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
101.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
101.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
101.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
101.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
101.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
102	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
102.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
102.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
102.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
102.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
102.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
103	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2			251,85
						36,95
103.1	2661112800655	Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	1,015	170,83	173,39
103.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
103.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
103.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
103.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
103.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
103.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
103.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.2.3. Tip Ap-1 (459.69 m2)				179832,08
		2.2.4. Tip At-2 (42.58 m2)				
104	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast,	100m2			905,86
						559,86

		prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.				
104.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
104.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
104.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
105	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm	m3			482,57
						78,12
105.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
105.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
105.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
105.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
105.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
106	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3			482,57
						78,12
106.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
106.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
106.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
106.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
106.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t			16645
						0
107.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
107.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
108	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			270,46
						9,92
108.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1800	253,8
108.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
108.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18	0,29
108.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	62	9,92

108.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	360	5,98
109	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t			16645
						0
109.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
109.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
110	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,82
						7,44
110.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1900	178,6
110.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
110.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18	0,2
110.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	62	7,44
110.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	360	4,1
		TOTAL 2.2.4. Tip At-2 (42.58 m2)				30950,52
		2.2.5. Tip At-1 (195.02 m2)				
111	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
111.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
111.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
111.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
112	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57
						78,12
112.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
112.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
112.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
112.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
112.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
113	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu	m3			482,57
						78,12

		motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm				
113.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
113.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
113.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
113.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
113.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
114	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2			281,46 36,95
114.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	1,015	200	203
114.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
114.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
114.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
114.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
114.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02	150	3
114.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
114.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.2.5. Tip At-1 (195.02 m2)				80181,75
		2.2.6. Tip Ap-3 (0.60 m2)				
115	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
115.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
115.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
115.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
116	TsD16B1	Strat de repartiție din piatră spartă, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57 78,12
116.1	1421402200393	Piatra spartă	m3	1,25	320	400
116.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2

116.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
116.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
116.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
117	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57 78,12
117.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
117.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
117.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
117.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
117.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
118	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2			418,48 36,95
118.1	2661112800655	Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	1,015	335	340,03
118.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
118.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
118.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
118.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
118.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
118.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
118.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.2.6. Tip Ap-3 (0.60 m2)				342,19
		2.2.7. Tip Ap-4 (704.36 m2)				
119		Amestec sol-nisip 1:6	m3			290 0
119.1	6023	Amestec sol-nisip 1:6	m3	1	290	290
120	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3			1092 0
120.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
121	TsI50B10		t			139,92

		Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.				0
121.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
122	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil	100m3			1092
						0
122.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
123	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
123.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
124	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3			217,24
						18,6
124.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320	0,64
124.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3	62	18,6
124.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600	198
125	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3			654
						0
125.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
126	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2			11,78
						11,78
126.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	62	3,72
126.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
127	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2			8,06
						8,06
127.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
128	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2			774,04
						298,84
128.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120	475,2
128.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	62	298,84
129	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2			209,6
						40,92

129.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
129.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	62	40,92
129.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	380	146,68
		TOTAL 2.2.7. Tip Ap-4 (704.36 m2)				114916,65
		2.2.8. Borduri				
130	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m			117,37
						18,6
130.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,048	1200	57,6
130.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
130.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	340	1,02
130.4	2666122800325	Bordura 50x8x20h	m	1,005	37,5	37,69
130.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
130.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	62	7,44
130.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16
131	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m			220,75
						41,54
131.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,045	1200	54
131.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,35	7,45
131.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	340	3,06
131.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	22	0,13
131.5	2666122800286	Bordura 100x15x30h	m	1,005	114	114,57
131.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	62	9,3
131.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	62	32,24
		TOTAL 2.2.8. Borduri				73596,21
		2.2.9. Alte lucrări				
132	CN54B	Aplicarea manuală a grundului într-un strat, la pereți exteriori	m2			21,63
						7,44
132.1	2430226101010	Grund pentru suprafețe exterioare	kg	0,415	33,58	13,94
132.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	5	0,25
132.3	71410200113301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	62	7,44
133	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate	m2			50,19
						21,7

		mecanizat./Vopsea pentru exterior				
133.1	2430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	0,4	52	20,8
133.2	2653102100830	İpsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
133.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	5	2,5
133.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	25	1,25
133.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
133.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35	62	21,7
133.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	45	3,6
		TOTAL 2.2.9. Alte lucrari				18892,36
		2.3. Tronson 3-4 2.3.1. Tip Ap-2 (27.33 m2)				
134	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
134.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
134.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
134.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
135	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57 78,12
135.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
135.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
135.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
135.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
135.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
136	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57 78,12
136.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
136.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
136.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
136.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
136.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25

137	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2			340,66
						36,95
137.1	2661112800655	Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	1,015	258,33	262,2
137.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
137.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
137.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
137.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
137.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
137.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
137.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.3.1. Tip Ap-2 (27.33 m2)				13119
		2.3.2. Tip At-3 (7.41 m2)				
138	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
138.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
138.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
138.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
139	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57
						78,12
139.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
139.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
139.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
139.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
139.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
140	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu	m3			482,57
						78,12

		motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm				
140.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
140.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
140.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
140.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
140.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
141	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2			281,46
						36,95
141.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	1,015	200	203
141.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
141.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
141.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
141.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
141.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
141.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
141.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.3.2. Tip At-3 (7.41 m2)				3050,22
		2.3.3. Tip Ap-1 (584.33 m2)				
142	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
142.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
142.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
142.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
143	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
143.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
143.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2

143.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
143.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
143.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
144	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57 78,12
144.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
144.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
144.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
144.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
144.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
145	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2			251,85 36,95
145.1	2661112800655	Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	1,015	170,83	173,39
145.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
145.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
145.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
145.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
145.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
145.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
145.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.3.3. Tip Ap-1 (584.33 m2)				228592,07
		2.3.4. Tip At-2 (75.88 m2)				
146	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
146.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
146.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
146.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
147	TsD16B1		m3			482,57

		Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm				78,12
147.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
147.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
147.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
147.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
147.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
148	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3			482,57
						78,12
148.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
148.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
148.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
148.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
148.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
149	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t			16645
						0
149.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
149.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
150	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			270,46
						9,92
150.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1800	253,8
150.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
150.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18	0,29
150.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	62	9,92
150.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	360	5,98
151	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t			16645
						0
151.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
151.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
152	DB16D		m2			190,82

		Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				7,44
152.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1900	178,6
152.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
152.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18	0,2
152.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	62	7,44
152.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	360	4,1
		TOTAL 2.3.4. Tip At-2 (75.88 m2)				55147,14
		2.3.5. Tip At-1 (210.87 m2)				
153	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
153.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
153.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
153.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
154	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57
						78,12
154.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
154.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
154.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
154.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
154.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
155	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
155.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
155.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
155.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
155.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16

155.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
156	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2			281,46
						36,95
156.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	1,015	200	203
156.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
156.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
156.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
156.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
156.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
156.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
156.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.3.5. Tip At-1 (210.87 m2)				86698,78
		2.3.6. Tip Ap-3 (0.98 m2)				
157	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
157.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
157.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
157.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
158	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
158.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
158.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
158.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
158.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
158.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
159	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu	m3			482,57
						78,12

		motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm				
159.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
159.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
159.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
159.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
159.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
160	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2			418,48
						36,95
160.1	2661112800655	Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	1,015	335	340,03
160.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
160.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
160.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
160.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
160.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
160.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
160.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.3.6. Tip Ap-3 (0.98 m2)				549,47
		2.3.7. Tip Ap-4 (1378.16 m2)				
161		Amestec sol-nisip 1:6	m3			290
						0
161.1	6023	Amestec sol-nisip 1:6	m3	1	290	290
162	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3			1092
						0
162.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
163	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
163.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
164	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil	100m3			1092
						0

164.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
165	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
165.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
166	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3			217,24
						18,6
166.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320	0,64
166.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3	62	18,6
166.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600	198
167	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3			654
						0
167.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
168	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2			11,78
						11,78
168.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	62	3,72
168.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
169	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2			8,06
						8,06
169.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
170	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2			774,04
						298,84
170.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120	475,2
170.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	62	298,84
171	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2			209,6
						40,92
171.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
171.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	62	40,92
171.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	380	146,68
		TOTAL 2.3.7. Tip Ap-4 (1378.16 m2)				224794,49
		2.3.8. Borduri				
172	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o	m			117,37
						18,6

		fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15				
172.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,048	1200	57,6
172.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
172.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	340	1,02
172.4	2666122800325	Bordura 50x8x20h	m	1,005	37,5	37,69
172.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
172.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	62	7,44
172.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16
173	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m			220,75
						41,54
173.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,045	1200	54
173.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,35	7,45
173.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	340	3,06
173.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	22	0,13
173.5	2666122800286	Bordura 100x15x30h	m	1,005	114	114,57
173.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	62	9,3
173.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	62	32,24
		TOTAL 2.3.8. Borduri				124082,16
		2.3.9. Alte lucrari				
174	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori	m2			21,63
						7,44
174.1	2430226101010	Grund pentru suprafete exterioare	kg	0,415	33,58	13,94
174.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5	0,25
174.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	62	7,44
175	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2			50,19
						21,7
175.1	2430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	0,4	52	20,8
175.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
175.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	5	2,5
175.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	25	1,25
175.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
175.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35	62	21,7

175.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	45	3,6
		TOTAL 2.3.9. Alte lucrari				7780,01
		2.4. Tronson 4-5 2.4.1. Tip Ap-2 (26.65 m2)				
176	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
176.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
176.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
176.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
177	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
177.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
177.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
177.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
177.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
177.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
178	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
178.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
178.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
178.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
178.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
178.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
179	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2			340,66
						36,95
179.1	2661112800655	Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	1,015	258,33	262,2
179.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76

179.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
179.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
179.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
179.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
179.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
179.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.4.1. Tip Ap-2 (26.65 m2)				12795,05
		2.4.2. Tip At-3 (2.77 m2)				
180	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
180.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
180.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
180.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
181	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57
						78,12
181.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
181.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
181.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
181.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
181.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
182	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
182.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
182.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
182.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
182.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
182.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
183	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un	m2			281,46
						36,95

		strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)				
183.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	1,015	200	203
183.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
183.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
183.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
183.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
183.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
183.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
183.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.4.2. Tip At-3 (2.77 m2)				1139,79
		2.4.3. Tip Ap-1 (531.24 m2)				
184	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
184.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
184.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
184.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
185	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
185.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
185.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
185.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
185.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
185.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
186	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
186.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400

186.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
186.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
186.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
186.5	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
187	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cărămidă gr.60 mm (sur)	m2			251,85
						36,95
187.1	2661112800655	Pavaj cărămidă gr.60 mm (sur)	m2	1,015	170,83	173,39
187.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
187.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
187.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
187.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
187.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02	150	3
187.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
187.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.4.3. Tip Ap-1 (531.24 m2)				207825,07
		2.4.4. Tip At-2 (67.68 m2)				
188	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
188.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
188.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
188.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pînă la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
189	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.300 mm	m3			482,57
						78,12
189.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
189.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
189.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
189.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16

189.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
190	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3			482,57
						78,12
190.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
190.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
190.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
190.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
190.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
191	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t			16645
						0
191.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
191.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
192	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			270,46
						9,92
192.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1800	253,8
192.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
192.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18	0,29
192.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	62	9,92
192.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	360	5,98
193	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t			16645
						0
193.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
193.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
194	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,82
						7,44
194.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1900	178,6
194.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
194.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18	0,2
194.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	62	7,44
194.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	360	4,1

		TOTAL 2.4.4. Tip At-2 (67.68 m2)				49178,62
		2.4.5. Tip At-1 (73.49 m2)				
195	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
195.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
195.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
195.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pînă la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
196	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57 78,12
196.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
196.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
196.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
196.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
196.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
197	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57 78,12
197.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
197.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
197.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
197.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
197.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
198	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2			281,46 36,95
198.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	1,015	200	203
198.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76

198.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
198.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
198.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
198.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
198.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
198.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.4.5. Tip At-1 (73.49 m2)				30215
		2.4.6. Tip Ap-3 (0.93 m2)				
199	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
199.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
199.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
199.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
200	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
200.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
200.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
200.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
200.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
200.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
201	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
201.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
201.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
201.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
201.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
201.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
202	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de	m2			418,48
						36,95

		ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm				
202.1	2661112800655	Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	1,015	335	340,03
202.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
202.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
202.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
202.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
202.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
202.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
202.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.4.6. Tip Ap-3 (0.93 m2)				518,89
		2.4.7. Tip Ap-4 (1152.16 m2)				
203		Amestec sol-nisip 1:6	m3			290
						0
203.1	6023	Amestec sol-nisip 1:6	m3	1	290	290
204	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3			1092
						0
204.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
205	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
205.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
206	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil	100m3			1092
						0
206.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
207	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
207.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
208	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3			217,24
						18,6
208.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320	0,64
208.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3	62	18,6
208.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600	198

209	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3			654
						0
209.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
210	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2			11,78
						11,78
210.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	62	3,72
210.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
211	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2			8,06
						8,06
211.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
212	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2			774,04
						298,84
212.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120	475,2
212.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	62	298,84
213	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2			209,6
						40,92
213.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
213.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	62	40,92
213.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	380	146,68
		TOTAL 2.4.7. Tip Ap-4 (1152.16 m2)				187928,6
		2.4.8. Borduri				
214	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m			117,37
						18,6
214.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,048	1200	57,6
214.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
214.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	340	1,02
214.4	2666122800325	Bordura 50x8x20h	m	1,005	37,5	37,69
214.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
214.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	62	7,44

214.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16
215	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m			220,75
						41,54
215.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,045	1200	54
215.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,35	7,45
215.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	340	3,06
215.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	22	0,13
215.5	2666122800286	Bordura 100x15x30h	m	1,005	114	114,57
215.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	62	9,3
215.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	62	32,24
		TOTAL 2.4.8. Borduri				79164
		2.4.9. Alte lucrari				
216	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile.	m2			175,39
						29,14
216.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	120,8	88,18
216.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	37	12,95
216.3	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	80	9,12
216.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	62	23,56
216.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	62	5,58
216.6	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	750	36
217	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori	m2			21,63
						7,44
217.1	2430226101010	Grund pentru suprafete exterioare	kg	0,415	33,58	13,94
217.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5	0,25
217.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	62	7,44
218	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2			50,19
						21,7
218.1	2430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	0,4	52	20,8
218.2	2653102100830	İpsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
218.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	5	2,5
218.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	25	1,25
218.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07

218.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35	62	21,7
218.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	45	3,6
		TOTAL 2.4.9. Alte lucrari				20994,51
		2.5. Tronson 5-6 2.5.1. Tip Ap-2 (15.76 m2)				
219	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
219.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
219.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
219.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
220	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
220.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
220.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
220.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
220.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
220.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
221	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
221.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
221.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
221.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
221.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
221.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
222	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2			340,66
						36,95
222.1	2661112800655	Pavaj cu suprafata de granit gr.60 mm (verde)	m2	1,015	258,33	262,2

222.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
222.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
222.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
222.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
222.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
222.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
222.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.5.1. Tip Ap-2 (15.76 m2)				7566,82
		2.5.2. Tip At-3 (3.24 m2)				
223	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
223.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
223.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
223.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
224	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57
						78,12
224.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
224.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
224.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
224.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
224.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
225	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
225.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
225.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
225.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
225.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
225.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
226	DE18A		m2			281,46

		Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)				36,95
226.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (galben)	m2	1,015	200	203
226.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
226.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
226.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
226.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
226.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
226.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
226.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.5.2. Tip At-3 (3.24 m2)				1329,98
		2.5.3. Tip Ap-1 (256.16 m2)				
227	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
227.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
227.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
227.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
228	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57 78,12
228.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
228.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
228.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
228.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
228.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
229	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57 78,12

229.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
229.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
229.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
229.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
229.5	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
230	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2			251,85 36,95
230.1	2661112800655	Pavaj caramida gr.60 mm (sur)	m2	1,015	170,83	173,39
230.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
230.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
230.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
230.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
230.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02	150	3
230.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
230.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.5.3. Tip Ap-1 (256.16 m2)				100209,49
		2.5.4. Tip At-2 (33.15 m2)				
231	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv.	100m2			905,86 559,86
231.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	22	22
231.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
231.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloare până la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
232	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.300 mm	m3			482,57 78,12
232.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
232.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
232.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96

232.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
232.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
233	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3			482,57 78,12
233.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
233.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
233.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
233.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
233.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
234	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic. 0.60 l/m2	t			16645 0
234.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
234.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
235	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			270,46 9,92
235.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1800	253,8
235.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
235.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18	0,29
235.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	62	9,92
235.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	360	5,98
236	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic. 0.30 l/m2	t			16645 0
236.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
236.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
237	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			190,82 7,44
237.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1900	178,6
237.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	160	0,48
237.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18	0,2
237.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	62	7,44

237.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	360	4,1
		TOTAL 2.5.4. Tip At-2 (33.15 m2)				24092,74
		2.5.5. Tip At-1 (89.47 m2)				
238	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
238.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
238.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
238.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
239	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.130 mm	m3			482,57
						78,12
239.1	1421402200393	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,25	320	400
239.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
239.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
239.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
239.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
240	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
240.1	1421402200393	Piatra sparta (M600) fr.5-20	m3	1,25	320	400
240.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
240.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
240.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
240.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
241	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2			281,46
						36,95
241.1	2661112800655	Pavaj vibropresat Bruc gr.80 mm (sur)	m2	1,015	200	203

241.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
241.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
241.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
241.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
241.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
241.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
241.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.5.5. Tip At-1 (89.47 m2)				36787,93
		2.5.6. Tip Ap-3 (0.48 m2)				
242	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2			905,86
						559,86
242.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
242.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	62	559,86
242.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	270	324
243	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			482,57
						78,12
243.1	1421402200393	Piatra sparta	m3	1,25	320	400
243.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
243.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
243.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
243.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
244	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (SM EN 13242+A1), prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3			482,57
						78,12
244.1	1421402200393	Piatra sparta (SM EN 13242+A1)	m3	1,25	320	400
244.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	22	2,2
244.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,08	62	66,96
244.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	62	11,16
244.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,05	45	2,25
245	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton	m2			418,48
						36,95

		prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Pavaj Tactil gr. 60 mm				
245.1	2661112800655	Pavaj Tactil gr. 60 mm	m2	1,015	335	340,03
245.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
245.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
245.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340	1,7
245.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340	14,55
245.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
245.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62	35,97
245.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62	0,98
		TOTAL 2.5.6. Tip Ap-3 (0.48 m2)				268,14
		2.5.7. Tip Ap-4 (598.58 m2)				
246		Amestec sol-nisip 1:6	m3			290
						0
246.1	6023	Amestec sol-nisip 1:6	m3	1	290	290
247	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare amestec sol-nisip 1:6	100m3			1092
						0
247.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
248	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
248.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
249	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I./ incarcare sol fertil	100m3			1092
						0
249.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	560	1092
250	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km.	t			139,92
						0
250.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	440	139,92
251	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3			217,24
						18,6
251.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320	0,64
251.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3	62	18,6

251.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600	198
252	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm.	100m3			654
						0
252.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
253	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm.	m2			11,78
						11,78
253.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	62	3,72
253.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
254	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 15 cm grosime.	m2			8,06
						8,06
254.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,13	62	8,06
255	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2			774,04
						298,84
255.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120	475,2
255.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	62	298,84
256	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2			209,6
						40,92
256.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	22	22
256.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	62	40,92
256.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	380	146,68
		TOTAL 2.5.7. Tip Ap-4 (598.58 m2)				97634,22
		2.5.8. Borduri				
257	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m			117,37
						18,6
257.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,048	1200	57,6
257.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
257.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	340	1,02
257.4	2666122800325	Bordura 50x8x20h	m	1,005	37,5	37,69
257.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07

257.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	62	7,44
257.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	62	11,16
258	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m			220,75
						41,54
258.1	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,045	1200	54
258.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,35	7,45
258.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	340	3,06
258.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	22	0,13
258.5	2666122800286	Bordura 100x15x30h	m	1,005	114	114,57
258.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	62	9,3
258.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	62	32,24
		TOTAL 2.5.8. Borduri				55943,69
		2.5.9. Alte lucrari				
259	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori	m2			21,63
						7,44
259.1	2430226101010	Grund pentru suprafete exterioare	kg	0,415	33,58	13,94
259.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5	0,25
259.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	62	7,44
260	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat./Vopsea pentru exterior	m2			50,19
						21,7
260.1	2430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	0,4	52	20,8
260.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
260.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	5	2,5
260.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	25	1,25
260.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	22	0,07
260.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35	62	21,7
260.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	45	3,6
		TOTAL 2.5.9. Alte lucrari				11849,92
		3. Mobilier urban 3.1. Tronson 1-2				
261	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc			5409,56
						446,4
261.1	2513206621460	Banca spatat BLF01	buc	1	4916,66	4916,66
261.2	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,036	1200	43,2

261.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
261.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9	62	117,8
261.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
261.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
262	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc			1745,9
						365,8
262.1	2030112931102	Cos de gunoi (Urna nr.4)	buc	1	1276	1276
262.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
262.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
262.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
262.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
262.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
263	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc			1794,9
						365,8
263.1	2030112931102	Bolard BF21	buc	1	1325	1325
263.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
263.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
263.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
263.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
263.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
264	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc			603,02
						50,84
264.1	2875274200000	Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	1	491,66	491,66
264.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5	2,35	31,73
264.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	340	17,68
264.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,013	22	0,29
264.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2	0	0
264.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	62	50,84
		TOTAL 3.1. Tronson 1-2				89146,87
		3.2. Tronson 2-3				
265	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc			5409,56
						446,4
265.1	2513206621460	Banca spatat BLF01	buc	1	4916,66	4916,66
265.2	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,036	1200	43,2

265.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
265.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9	62	117,8
265.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
265.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
266	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc			1745,9
						365,8
266.1	2030112931102	Cos de gunoi (Urna nr.4)	buc	1	1276	1276
266.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
266.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
266.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
266.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
266.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
267	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc			1794,9
						365,8
267.1	2030112931102	Bolard BF21	buc	1	1325	1325
267.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
267.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
267.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
267.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
267.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
268	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc			603,02
						50,84
268.1	2875274200000	Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	1	491,66	491,66
268.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5	2,35	31,73
268.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	340	17,68
268.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,013	22	0,29
268.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2	0	0
268.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	62	50,84
		TOTAL 3.2. Tronson 2-3				32803,23
		3.3. Tronson 3-4				
269	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc			5409,56
						446,4
269.1	2513206621460	Banca spatat BLF01	buc	1	4916,66	4916,66
269.2	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,036	1200	43,2

269.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
269.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9	62	117,8
269.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
269.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
270	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc			1745,9
						365,8
270.1	2030112931102	Cos de gunoi (Urna nr.4)	buc	1	1276	1276
270.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
270.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
270.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
270.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
270.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
271	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc			1794,9
						365,8
271.1	2030112931102	Bolard BF21	buc	1	1325	1325
271.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
271.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
271.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
271.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
271.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
272	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc			603,02
						50,84
272.1	2875274200000	Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	1	491,66	491,66
272.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5	2,35	31,73
272.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	340	17,68
272.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,013	22	0,29
272.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2	0	0
272.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	62	50,84
		TOTAL 3.3. Tronson 3-4				80706,42
		3.4. Tronson 4-5				
273	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc			5409,56
						446,4
273.1	2513206621460	Banca spatat BLF01	buc	1	4916,66	4916,66
273.2	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,036	1200	43,2

273.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
273.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9	62	117,8
273.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
273.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
274	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc			1745,9
						365,8
274.1	2030112931102	Cos de gunoi (Urna nr.4)	buc	1	1276	1276
274.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
274.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
274.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
274.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
274.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
275	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc			1794,9
						365,8
275.1	2030112931102	Bolard BF21	buc	1	1325	1325
275.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
275.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
275.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
275.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
275.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
276	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc			603,02
						50,84
276.1	2875274200000	Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	1	491,66	491,66
276.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5	2,35	31,73
276.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	340	17,68
276.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,013	22	0,29
276.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2	0	0
276.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	62	50,84
		TOTAL 3.4. Tronson 4-5				73522,65
		3.5. Tronson 5-6				
277	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare./ Banca spatat BLF01 sau analog pe beton C12/15	buc			5409,56
						446,4
277.1	2513206621460	Banca spatat BLF01	buc	1	4916,66	4916,66
277.2	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,036	1200	43,2

277.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
277.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9	62	117,8
277.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
277.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
278	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi (Urna nr.4) sau analog pe beton C12/15	buc			1745,9
						365,8
278.1	2030112931102	Cos de gunoi (Urna nr.4)	buc	1	1276	1276
278.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
278.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
278.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
278.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
278.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
279	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc			1794,9
						365,8
279.1	2030112931102	Bolard BF21	buc	1	1325	1325
279.2	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1200	100,8
279.3	4100126202818	Apă	m3	0,15	22	3,3
279.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6	62	37,2
279.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	62	27,9
279.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	62	300,7
280	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil / Capac de canalizare rotund 1t negru	buc			603,02
						50,84
280.1	2875274200000	Capac de canalizare rotund 1t negru	buc	1	491,66	491,66
280.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5	2,35	31,73
280.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	340	17,68
280.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,013	22	0,29
280.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2	0	0
280.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	62	50,84
		TOTAL 3.5. Tronson 5-6				38875,52
		4. Indicatoare rutiere 4.1. Tronson 1-2				
281	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stîlp metalic pentru indicatoare rutiere φ83 m L=3.5 m pe beton C12/15	buc			787,58
						67,58

281.1	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,1	1200	120
281.2	2811106301794	Stilp metalic pentru indicatoare rutiere φ83 m L=3.5 m	buc	1	600	600
281.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	62	20,46
281.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	62	47,12
282	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc			1439,72
						27,28
282.1	2615107326105	Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1400	1400
282.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
282.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
282.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
282.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
282.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
282.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
282.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
282.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
283	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.2 (Parcare rezervata)	buc			1439,72
						27,28
283.1	2615107326105	Indicator rutier 5.48.2 (Parcare rezervata)	buc	1	1400	1400
283.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
283.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
283.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
283.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
283.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
283.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
283.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
283.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
284	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc			939,72
						27,28
284.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
284.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2

284.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
284.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
284.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
284.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
284.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
284.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
284.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
285	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.9 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc			939,72 27,28
285.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.9 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
285.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
285.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
285.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
285.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
285.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
285.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
285.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
285.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
286	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 3.31 (Oprire interzisa)	buc			839,72 27,28
286.1	2615107326105	Indicator rutier 3.31 (Oprire interzisa)	buc	1	800	800
286.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
286.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
286.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
286.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
286.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
286.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
286.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
286.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
287	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 4.1.1	buc			789,72 27,28

		(Directie obligatorie de deplasare)				
287.1	2615107326105	Indicator rutier 4.1.1 (Directie obligatorie de deplasare)	buc	1	750	750
287.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
287.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
287.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
287.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
287.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
287.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
287.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
287.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
288	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 4.1.2 (Directie obligatorie de deplasare)	buc			789,72
						27,28
288.1	2615107326105	Indicator rutier 4.1.2 (Directie obligatorie de deplasare)	buc	1	750	750
288.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
288.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
288.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
288.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
288.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
288.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
288.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
288.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
289	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.45.2 (Intrare pe drumul cu banda rezervata vehiculelor de ruta)	buc			1489,72
						27,28
289.1	2615107326105	Indicator rutier 5.45.2 (Intrare pe drumul cu banda rezervata vehiculelor de ruta)	buc	1	1450	1450
289.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
289.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
289.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
289.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
289.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
289.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32

289.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
289.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
290	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 2.1 (Cedeaza trecerea)	buc			739,72 27,28
290.1	2615107326105	Indicator rutier 2.1 (Cedeaza trecerea)	buc	1	700	700
290.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
290.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
290.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
290.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
290.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
290.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
290.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
290.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
291	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.1 (Trecere pentru pietoni)	buc			1239,72 27,28
291.1	2615107326105	Indicator rutier 5.50.1 (Trecere pentru pietoni)	buc	1	1200	1200
291.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
291.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
291.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
291.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
291.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
291.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
291.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
291.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
292	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.2 (Trecere pentru pietoni)	buc			1239,72 27,28
292.1	2615107326105	Indicator rutier 5.50.2 (Trecere pentru pietoni)	buc	1	1200	1200
292.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
292.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
292.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
292.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6

292.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
292.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
292.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
292.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
293	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.11 (Restrictia duratei de stationare)	buc			1289,72
						27,28
293.1	2615107326105	Indicator rutier 6.11 (Restrictia duratei de stationare)	buc	1	1250	1250
293.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
293.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
293.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
293.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
293.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
293.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
293.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
293.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
294	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.4.1 (Zona de actiune)	buc			1289,72
						27,28
294.1	2615107326105	Indicator rutier 6.4.1 (Zona de actiune)	buc	1	1250	1250
294.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
294.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
294.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
294.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
294.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
294.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
294.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
294.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
		TOTAL 4.1. Tronson 1-2				29615,92
		4.2. Tronson 2-3				
295	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stilp metalic pentru indicatoare rutiere ϕ83 m L=3.5 m pe beton C12/15	buc			787,58
						67,58

295.1	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,1	1200	120
295.2	2811106301794	Stilp metalic pentru indicatoare rutiere φ83 m L=3.5 m	buc	1	600	600
295.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	62	20,46
295.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	62	47,12
296	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc			1439,72
						27,28
296.1	2615107326105	Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1400	1400
296.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
296.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
296.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
296.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
296.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
296.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
296.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
296.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
297	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc			939,72
						27,28
297.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
297.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
297.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
297.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
297.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
297.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
297.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
297.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
297.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
298	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc			939,72
						27,28
298.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
298.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2

298.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
298.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
298.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
298.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
298.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
298.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
298.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
TOTAL 4.2. Tronson 2-3						6334,04
4.3. Tronson 3-4						
299	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stîlp metalic pentru indicatoare rutiere ϕ83 m L=3.5 m pe beton C12/15	buc			787,58
						67,58
299.1	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,1	1200	120
299.2	2811106301794	Stîlp metalic pentru indicatoare rutiere ϕ 83 m L=3.5 m	buc	1	600	600
299.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	62	20,46
299.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	62	47,12
300	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc			1439,72
						27,28
300.1	2615107326105	Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1400	1400
300.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
300.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
300.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
300.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
300.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
300.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
300.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
300.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
301	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc			939,72
						27,28
301.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
301.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2

301.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
301.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
301.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
301.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
301.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
301.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
301.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
TOTAL 4.3. Tronson 3-4						3167,02
4.4. Tronson 4-5						
302	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial. / Stîlp metalic pentru indicatoare rutiere φ83 m L=3.5 m pe beton C12/15	buc			787,58
						67,58
302.1	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,1	1200	120
302.2	2811106301794	Stîlp metalic pentru indicatoare rutiere φ83 m L=3.5 m	buc	1	600	600
302.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	62	20,46
302.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	62	47,12
303	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc			1439,72
						27,28
303.1	2615107326105	Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1400	1400
303.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
303.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
303.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
303.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
303.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
303.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
303.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
303.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
304	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc			939,72
						27,28
304.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
304.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2

304.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
304.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
304.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
304.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
304.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
304.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
304.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
305	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc			939,72 27,28
305.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.5 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
305.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
305.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
305.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
305.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
305.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
305.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
305.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
305.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
		TOTAL 4.4. Tronson 4-5				6334,04
		4.5. Tronson 5-6				
306	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. / Stilp metalic pentru indicatoare rutiere ϕ83 m L=3.5 m pe beton C12/15	buc			787,58 67,58
306.1	2663102100000	Beton C12/15 (M200)	m3	0,1	1200	120
306.2	2811106301794	Stilp metalic pentru indicatoare rutiere ϕ 83 m L=3.5 m	buc	1	600	600
306.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	62	20,46
306.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	62	47,12
307	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.1 (Trecere pentru pietoni)	buc			1239,72 27,28
307.1	2615107326105	Indicator rutier 5.50.1 (Trecere pentru pietoni)	buc	1	1200	1200
307.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2

307.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
307.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
307.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
307.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
307.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
307.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
307.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
308	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.50.2 (Trecere pentru pietoni)	buc			1239,72 27,28
308.1	2615107326105	Indicator rutier 5.50.2 (Trecere pentru pietoni)	buc	1	1200	1200
308.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
308.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
308.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
308.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
308.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
308.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
308.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
308.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
309	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc			1439,72 27,28
309.1	2615107326105	Indicator rutier 5.48.1 (Parcare)	buc	1	1400	1400
309.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
309.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
309.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
309.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
309.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
309.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
309.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
309.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
310	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 6.8.1 (Modul	buc			939,72 27,28

		de amplasare a vehicolului in stationare)				
310.1	2615107326105	Indicator rutier 6.8.1 (Modul de amplasare a vehicolului in stationare)	buc	1	900	900
310.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
310.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
310.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
310.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
310.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
310.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
310.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
310.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
311	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat./ Indicator rutier 2.1 (Cedeaza trecerea)	buc			739,72 27,28
311.1	2615107326105	Indicator rutier 2.1 (Cedeaza trecerea)	buc	1	700	700
311.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	0,8	3,2
311.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
311.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,4	1,6
311.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	0,8	1,6
311.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
311.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
311.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	62	13,64
311.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	62	13,64
		TOTAL 4.5. Tronson 5-6				12803,52

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.