

Investitor  
ObiectReparația capitală a drumului de acces în curtea blocului M.  
Eminescu 20/1**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Acces in curte</b>				
1	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2			319,82 33,99
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,4000	84,97	33,99
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	15,00	0,09
	142210220 5518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1610	1 584,80	255,15
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	10 428,93	6,26
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0350	492,99	17,25
	291234000 2517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	20,87	1,04
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	27,27	0,22
	295250000 5008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	330,08	2,64
	295224000 4127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0350	31,63	1,11
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	414,35	2,07
2	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m			12,75 12,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
3	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			28,18 2,97

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	15,00	0,48
	294042000 7200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	492,99	8,97
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	414,35	7,54
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	451,97	8,23
4	RpDA04 C	Scarificarea ușoară a împietuirii pînă la 5 cm adîncime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			5,12 ----- 4,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0014	625,75	0,88
5	TsD25A	Compactarea pămîntului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurșuri	100 m3			843,47 ----- 17,84
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	84,97	17,84
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	332,50	99,75
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,1600	625,75	725,87
6	RpDD02 B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire, h=8,0 cm	m3			523,48 ----- 63,73
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2400	84,97	20,39
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	141112220 1672	Piatră spartă pentru pt.drumuri 40-63 și 63-90 mm	m3	1,2180	237,39	289,14
	141112220 1646	Piatră spartă pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	246,68	50,08
	121212121 2121	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	625,75	26,28
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	332,50	85,79
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	414,35	6,22
7	TsA03C	Sapatura manuală de pămînt în	m3			228,57

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare (pentru bordure)				228,57
	931204001 9600	Sapator	h-om	2,3900	84,97	203,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
8	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			36,54 36,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	84,97	36,54
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			447,70 84,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	237,39	273,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,40	29,69
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	141,40	59,39
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			242,46 56,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	266310210 0001	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 440,83	64,84
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 650x300x150	m	1,0050	120,00	120,60
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			816,91 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru completare la bordure)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	363,07	816,91
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,91 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	451,97	47,91
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 078,09 749,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	31,63	328,64
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			10 896,17 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 428,93	10 741,12
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,05
16	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			145,70 4,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 400,44	131,64

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	37,00	0,41
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	768,86	4,07
17	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			<u>147,80</u> 10,20
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 400,44	131,64
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	37,00	0,41
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	332,50	3,76
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			<u>10 896,87</u> 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 428,93	10 741,81
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			<u>163,03</u> 4,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 584,80	148,97
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	37,00	0,41
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	768,86	4,07
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2			<u>165,17</u> 10,20

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 584,80	148,97
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	37,00	0,41
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	332,50	3,79
		<b>2. Teava de evacuare a apelor</b>				
21	RpCS19 F	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe nisip	m			22,09 ----- 22,09
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1300	84,97	11,05
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	84,97	11,05
22	RpCS19 B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			30,59 ----- 30,59
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,97	15,29
23	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,14 ----- 163,14
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
24	RpSB03 C	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 125 mm - 160 mm (Cu recuperarea materialelor)	m			8,50 ----- 8,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			447,70 ----- 84,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	237,39	273,00
	410012620	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,2100	141,40	29,69
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	141,40	59,39
26	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			<u>554,08</u> 106,21
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	84,97	106,21
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	4 500,00	18,00
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	4 500,00	67,50
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	28,00	8,40
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	580,27	353,96
27	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina TS 30.25.3, D interior=0,3; L=2,5 m	buc			<u>2 431,91</u> 0,00
	266612000 2800511	Elemente pentru poduri din beton armat TS 30.25.3 Dinterior=0,3 m; L=2,5 m	buc	1,0070	2 415,00	2 431,91
28	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			<u>1 718,96</u> 265,10
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	84,97	161,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	84,97	103,66
	261126310 2101000	Beton gata preparat marca B15	m3	1,0080	1 440,83	1 452,36
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
29	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			<u>128,17</u> 79,02
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	84,97	79,02
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	4 500,00	2,70
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	4 500,00	2,70
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	600,00	36,00
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	35,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	28,00	2,04
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	35,00	5,25
30	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			<u>1 682,14</u> 182,68
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	84,97	101,96
	266310210 10884400	Beton gata preparat marca B15	m3	1,0080	1 440,83	1 452,36
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	120,00	45,60
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			<u>26,34</u> 26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x10x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15, de 10x20 cm	m			<u>165,05</u> 25,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266332651 02100001	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 440,83	69,16
	266610002 2800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (500x200x80 mm)	m	1,0050	70,00	70,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
33	DE18B	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 10 cm	m2			<u>327,66</u> 88,71



1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare (h=6,0 cm culoare gri)	m2	1,0150	175,00	177,63
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,90	3,04
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,90	29,89
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	398,02	1,99
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	279,02	23,91
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	125,00	2,50
34	TsA19C	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren tare	m3			<u>281,25</u> 281,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,3100	84,97	281,25
35	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			<u>38,24</u> 38,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
36	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			<u>34,35</u> 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	451,97	34,35
37	DI130	Consolidarea rigolelor trapezoidale cu beton B15 monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2			<u>45 476,53</u> 13 892,59
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	84,97	13 892,59
	266310263 100000	Beton B15	m3	15,3000	1 440,83	22 705,76
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	10 428,93	2 791,29
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	35,00	1 622,24
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 500,00	696,18
	141112220	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	246,68	2 718,71

1	2	3	4	5	6	7
	16601					
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	414,35	1 049,76
38	DI131 k=5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=5,00	100m2			12 057,41 3 441,29
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	84,97	3 441,29
	266310210 066225100 0	Beton B15	m3	1,0200	1 440,83	7 348,24
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 500,00	225,00
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	10 428,93	1 042,88
		<b>3. Capitolul 3. Lateral dreapta spre politie</b>				
39	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			5,83 4,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0500	84,97	4,25
	287527741 0003	Compresor manual	h-ut	0,0500	31,63	1,58
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			10 887,92 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 428,93	10 732,92
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,00
41	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 718,95 48,09
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5660	84,97	48,09
	111100010 00131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	1 584,80	1 600,65
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	273,87	22,15
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	361,35	48,06
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t			10 931,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic 0,3 l/m2				
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 428,93	10 776,67
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,00
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			163,03 ----- 4,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 584,80	148,97
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	37,00	0,41
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	768,86	4,08
		<b>4. Capitolul 4. Trotuar, L=32,0 m; b=1,6 m inclusiv bordure</b>				
44	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (pietris amestecat cu pamint)	m3			179,29 ----- 179,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,29
45	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			36,54 ----- 36,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	84,97	36,54
46	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3			101,11 ----- 101,11

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 <hr/> 26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			447,70 <hr/> 84,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	237,39	273,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,40	29,69
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	141,40	59,39
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x10x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15, de 10x20 cm	m			165,05 <hr/> 25,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	265656310 2100001	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 440,83	69,16
	266612280 066325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (500x200x80 mm)	m	1,0050	70,00	70,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
50	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04 <hr/> 712,04

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,04
51	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			75,42 ----- 73,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			447,70 ----- 84,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	237,39	273,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,40	29,69
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	141,40	59,39
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			10 896,67 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 428,93	10 741,67
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,00
54	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			128,95 ----- 7,65
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010 00131331	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	0,0710	1 638,19	116,31
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	37,00	0,30
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	332,50	2,89
		<b>5. Capitolul 5. Perila pentru trotuar L=35,0 m</b>				
55	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3			112,16 -----

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				112,16
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 <hr/> 26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
57	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 776,05 <hr/> 654,27
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,90	555,41
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	398,02	309,46
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	252,25	180,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,42
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	72,00
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri 60x60x3 mm, inglobate total sau partial in beton	kg			55,77 <hr/> 17,84
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	270217527 6309886	Teava 60x60x3 mm	kg	1,0000	37,00	37,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	15,00	0,12
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Teava 60x60x3 mm	kg			<u>56,28</u> 17,84
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	281123322 55800	Teava 60x60x3 mm	kg	1,0000	37,00	37,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	15,00	0,12
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,90	0,04
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Teava 60x30x3 mm	kg			<u>56,28</u> 17,84
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	281123635 4545400	Teava 60x30x3 mm	kg	1,0000	37,00	37,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	15,00	0,12
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,90	0,04
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu	m2			<u>121,22</u>

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul				93,47
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,30
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	25,00	1,25
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	65,00	11,05
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	16,00	3,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)