

**Obiect Amenajarea scuarului din str. Dacia 2, Investitor  
mun. Chisinau**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Sector 1 - 417,50 ml</b>				
1	RpDB36C	Desfacerea borduri din beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton)	m			24,217 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,334 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,253
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,925
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,900
3	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me. cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 125,593 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,593
4	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,561 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,561
5	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,428 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,275
6	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint sub borduri	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton	m			129,917 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	85,00	85,425
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,091 392,668
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,668
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,472
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	5,999
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	136,952
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,260 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>2. Capitolul 2. Sector 2 - 355,70 m2</b>				
10	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din placi de beton prefabricat	m3			208,335 ----- 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,257
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,925
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,898
11	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me, cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 125,347 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,347
12	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,564 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,564
13	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,428 ----- 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,275
14	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,140 ----- 392,662
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,662
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,520
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	5,998
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	136,960
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,260 ----- 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>3. Capitolul 3. Sector 3 - 420,40 m2</b>				
16	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din placi de beton prefabricat	m3			208,330 ----- 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,250
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,925
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,899
17	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me, cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 125,917 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,917
18	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,563 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,563
19	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,428 ----- 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,275
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,106 ----- 392,661
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,661
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,478
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	136,967
21	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,260 ----- 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>4. Capitolul 4. Sector 4 - 216,50 m2</b>				
22	RpDB36C	Desfacerea borduri din beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton), (Cu recuperarea bordurilor pentru utilizare ulterioara)	m			24,217 ----- 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
23	DII109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,336 ----- 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,255
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,925
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,900
24	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me, cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 125,434 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,434
25	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,562 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,562
26	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,428 ----- 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,274
27	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint sub borduri	m3			178,746 ----- 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
28	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton (Cu utilizarea bordurilor demontate anterior)	m			44,492 ----- 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,349
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2666122800386	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 - cu utilizarea bordurilor demontate anterior	m	1,0050	0,00	0,000
29	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,079 ----- 392,674
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,674
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,446
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,003
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4	h-ut	2,1400	64,00	136,957

1	2	3	4	5	6	7
		kw)				
30	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,260 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>5. Capitolul 5. Sector 5 -147,0 m2</b>				
31	RpDB36C	Desfacerea borduri din beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton), (Cu recuperarea bordurilor pentru utilizare ulterioara)	m			24,217 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
32	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,343 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,261
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,925
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,900
33	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me, cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 125,538 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,538
34	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,562 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,562
35	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,428 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,275
36	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint sub borduri	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
37	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton (Cu utilizarea bordurilor demontate anterior)	m			44,494 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,352
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2666122800386	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 - cu utilizarea bordurilor demontate anterior	m	1,0050	0,00	0,000
38	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,145 392,676
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,676
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	136,969
39	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,260 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>6. Capitolul 6. Sector 6 - 87,70 m2</b>				
40	RpDB36C	Desfacerea borduri din beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton), (Cu recuperarea bordurilor pentru utilizare ulterioara)	m			24,217 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,340 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,249
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,927
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,908
42	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me, cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 126,057 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 126,057
43	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,560 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,560
44	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,429 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,276
45	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint sub borduri	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
46	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton (Cu utilizarea bordurilor demontate anterior)	m			44,490 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,348
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2666122800386	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 - cu utilizarea bordurilor demontate anterior	m	1,0050	0,00	0,000
47	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,204 392,641
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,641
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,580
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,007
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	136,976
48	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,262 34,366
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,455
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,424
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,751
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,701
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>7. Capitolul 7. Sector 7 - 470,0 m2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
49	RpDB36C	Desfacerea borduri din beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton), (Cu recuperarea bordurilor pentru utilizare ulterioara)	m			24,217 ----- 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,332 ----- 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,251
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,925
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,900
51	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me, cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 126,021 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 126,021
52	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,562 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,562
53	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,428 ----- 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,275
54	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint sub borduri	m3			178,746 ----- 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
55	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton (Cu utilizarea bordurilor demontate anterior)	m			44,492 ----- 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2666122800386	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 - cu utilizarea bordurilor demontate anterior	m	1,0050	0,00	0,000
56	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,125 ----- 392,665
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,665
	1421102200068	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	136,960
57	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,260 ----- 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>8. Capitolul 8. Sector 8 - 496,0 m2</b>				
58	RpDB36C	Desfacerea borduri din beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton), (Cu recuperarea bordurilor pentru utilizare ulterioara)	m			24,217 ----- 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,334 ----- 92,256

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,253
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,925
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,900
60	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 me, cu comanda hidraulica, a deseurilor cu descarcare in auto	100 m3			1 125,904 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,904
61	TsI51A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,561 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,561
62	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,428 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	275,00	0,275
63	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint sub borduri	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
64	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton (Cu utilizarea bordurilor demontate anterior)	m			44,492 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2666122800386	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 - cu utilizarea bordurilor demontate anterior	m	1,0050	0,00	0,000
65	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,124 392,669
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,669
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	136,955
66	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,260 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>9. Capitolul 9. Scara Nr.1</b>				
		<b>9.1. Capitolul 9.1. Demolari</b>				
67	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea parapetului din placi de beton)	m3			261,237 197,197
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,360
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,830
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	15,00	2,250
68	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea treptelor)	m3			261,237 197,197
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,360
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,830
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
69	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			132,954 ----- 132,618
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	57,66	66,309
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	57,66	66,309
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,036
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
70	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,414 ----- 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,305
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,930
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	116,00	89,923
71	TrB01A2-1	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t			53,623 ----- 53,623
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9300	57,66	53,623
72	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t			78,418 ----- 78,418
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,418
73	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			16,720 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	220,00	16,720
		<b>9.2. Capitolul 9.2. Constructie</b>				
74	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,399 ----- 44,399
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,399
75	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			17,875 ----- 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
76	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 173,581 ----- 508,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,557
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,00	665,024
77	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			368,805 ----- 72,650
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	57,66	62,272
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,378
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	235,00	293,754
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	24,00	1,200
78	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,544 ----- 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173



1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
79	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			86,806 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	24,00	2,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,798
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,394
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
80	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 W6	m3			1 268,654 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100015	Beton simplu clasa B15 W6	m3	1,0250	950,00	988,345
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,218
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
81	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj rezistent la umezeala, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la trepte, cu placaj de 15 mm, cu cerinte ridicate fata de geometria constructiei	m2			80,840 69,192
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0300	57,66	59,389
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,803
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	2 800,00	2,858
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	15,00	0,457
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,827
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	24,00	3,167
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	2 800,00	2,858
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	5,20	0,182
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,300
82	CC03C	Montare plase sudate Bpi 4 x 150 x 150 GOCT 8478-81	kg			18,926 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004100	Plase sudate Bpi4x 150 x 150 GOCT 8478-81	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,750
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,114
83	CA04F	Beton tumat in scari, beton marfa si tumarea cu mijloace clasice, beton clasa B20 FIO0 W6, confectionat pe baza de pietris de granit fractia 2-15mm	m3			1 214,859 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100020	Beton clasa B20 FIO0 W6, confectionat pe baza de pietris de granit fractia 2-15mm	m3	1,0250	800,00	844,607
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,854
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,200
84	RpCL21A	Frecarea si lustruirea treptelor si contratrepte executate din beton mozaicat	m			103,491 95,139
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0900	64,00	5,818
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0250	24,00	0,606

1	2	3	4	5	6	7
	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	0,0100	24,00	0,242
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	24,00	0,606
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci	kg	0,0500	3,50	0,177
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,048
	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	0,1500	5,20	0,780
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0050	15,00	0,075
85	RpCL21B	Frecarea si lustruirea platformelor executate din beton mozaicat	m2			287,432
						273,885
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,1500	57,66	239,289
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	57,66	34,596
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1500	64,00	9,696
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0400	24,00	0,970
	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	0,0200	24,00	0,485
	2320166200729	Parchetin	l	0,0400	24,00	0,970
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci	kg	0,0500	3,50	0,177
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	12,00	0,061
	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	0,2000	5,20	1,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
86	CH06A	Balustrada din inox cu doua mini curente h=900/600 mm, cu stilpi de sustinere cu pasul 700 mm	m			1 006,840
						51,894
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,894
	2812106305724	Balustrada din inox cu doua mini curente h=900/600 mm, cu stilpi de sustinere cu pasul 700 mm	m	1,0000	950,00	950,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,67	0,167
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	30,00	1,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,980
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	24,00	0,599
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,00	1,400
87	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe pereti de beton beton (cu masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-nisip M 50-T pentru sprit si mortar de nisip-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			131,217
						103,788
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,40	8,680
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	3,60	12,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	150,00	5,848
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	15,00	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,045
88	CG14A	Parapet din placi din beton, primul si al doilea frecat si spalat, cu placi mozaicate gr. 100mm, aplicate pe un strat suport de mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv tumarea stratului suport	m2			258,571
						115,320
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,8000	57,66	103,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0200	95,00	96,901
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,299
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,200
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci	kg	2,0000	3,50	7,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	64,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0500	21,50	1,075
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
89	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, inclusiv stratul de pietris de 50 mm	100m2			1 734,039
						392,636
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,636
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,398
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	64,00	137,004
90	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,258
						34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,455
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,424
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,699
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
		<b>10. Capitolul 10. Scara Nr.2</b>				
91	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea treptelor)	m3			261,238
						197,198
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,087
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,112
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,360
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,830
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
92	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t			78,418
						78,418
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,418
93	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			16,683
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	220,00	16,683
94	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,386
						44,386
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,386
95	TsD16B1	Pat din piatra sparta, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere intema < IOCP	m3			368,714
						72,671
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	57,66	62,283
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,388
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	235,00	293,653
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	24,00	1,190
96	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,059
						3,287
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,190
97	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			72,437
						57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,011
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,120
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,593
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,593
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,800
98	CA04F	Beton tumat in scari, beton marfa si tumarea cu mijloace clasice, beton clasa C15 F100 W4	m3			1 373,173
						305,618

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,661
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,957
	2663102100016	Beton clasa C15 F100 W4	m3	1,0250	950,00	1 002,887
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,856
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,213
		<b>11. Capitolul 11. Scara Nr.3</b>				
99	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea treptelor)	m3			261,237 ----- 197,197
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,360
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,830
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
100	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t			78,418 ----- 78,418
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,418
101	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			16,720 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	220,00	16,720
102	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,373 ----- 44,373
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,373
103	TsD16B1	Pat din piatra sparta, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere intema < IOCP	m3			368,732 ----- 72,582
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	57,66	62,238
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,344
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	235,00	293,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	24,00	1,200
104	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,059 ----- 3,287
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,190
105	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			72,901 ----- 57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,011
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,481
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,451
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,121
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,828
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,828
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,439
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,790
106	CA04F	Beton tumat in scari, beton marfa si tumarea cu mijloace clasice, beton clasa C15 F100 W4	m3			1 373,123 ----- 305,598

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,644
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,954
	2663102100016	Beton clasa C15 F100 W4	m3	1,0250	950,00	1 002,854
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,853
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,218
		<b>12. Capitolul 12. Scara Nr.4</b>				
107	RpCK42A	Curatirea treptelor si contratreptelor de mortarul de ciment la denivelari si fara priza, inclusiv taierea proiementelor	m2			18,498
						17,298
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
108	CC03C	Montare plase sudate la trepte 3 x 100 x 100	kg			18,917
						1,725
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,439
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,286
	2873122004101	Plase sudate 3 x 100 x1 00	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,750
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,110
109	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,514
						48,434
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	57,66	32,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	1,40	18,410
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
110	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie antiglisanta 10 mm	m2			388,934
						222,279
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	57,66	222,279
	2670112202053	Placi de gresie antiglisanta 10 mm	m2	1,0200	140,00	142,800
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	2,10	12,180
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	19,00	2,850
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	18,00	3,600
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,00	0,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	12,00	0,060
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	12,50	4,288
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,540
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	5,20	0,037
111	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			132,933
						132,599
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	57,66	66,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	57,66	66,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,035
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,299
112	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea peretului de sprijin)	m3			261,203
						197,188
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,102
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,602
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,339
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,827
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,247
113	TsG07H	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor peste 70 cm	buc			548,091
						510,291
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,5500	57,66	492,993
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,3000	126,00	37,800

1	2	3	4	5	6	7
114	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t			78,422
						78,422
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,422
115	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			16,729
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	220,00	16,729
116	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,421
						44,421
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,421
117	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,122
						3,864
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
118	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,544
						3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
119	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			86,722
						69,188
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,647
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,541
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,479
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	24,00	2,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,805
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,307
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
120	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15 W4	m3			1 268,727
						222,002
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100017	Beton clasa C15 W4	m3	1,0250	950,00	988,444
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,219
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,463
121	CI21B	Placarea peretilor cu placi din piatra naturala demontata anterior: dimensiuni pina la 600 x 600 mm, fara costul placilor	m2			151,003
						126,852
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	57,66	126,852
	2670112202051	Placi din piatra naturala demontata anterior - fara cost	m2	1,0200	0,00	0,000
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	2,60	15,756
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	18,00	7,090
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,035
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,473
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	15,00	0,227
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0456	12,50	0,571
122	CG14A	Parapet din placi din beton, primul si al doilea freat si spalati, cu placi mozaicate gr. I00mm,	m2			258,556

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe un strat suport de mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv turnarea stratului suport				115,320
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,8000	57,66	103,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2661112800602	Placi mozaicate gr. 100mm	m2	1,0200	95,00	96,910
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,277
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,200
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci	kg	2,0000	3,50	7,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	64,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,117
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0500	21,50	1,075
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,677
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,179
123	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din metal negru (stilpi: teava profilata 40 x 40, mina curenta: teava profilata 50 x 25, mina curenta invalizi: teava d=40, elemente orizontale: 3 buc teava profilata 15 x 15)	kg			28,681 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse - balustrada din metal negru (stilpi: teava profilata 40x40, mina curenta: teava profilata 50x25, mina curenta invalizi: teava d=40, elemente orizontale: 3 buc teava profilata 15x15)	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,151
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,140
124	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 si doua straturi de email PF-115	t			938,188 418,062
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	418,063
	2430116100115	Email PF 115	kg	12,0000	25,00	300,000
	2430226100814	Grund GF 21	kg	6,0000	21,00	126,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,8400	18,00	14,625
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	24,00	72,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
		<b>13. Capitolul 13. Scara Nr.5</b>				
125	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			261,426 197,242
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,087
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,155
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,611
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,464
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,845
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	15,00	2,264
126	RpCC02D	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in cofraj din PFL dur de 6 mm, in zone inchise (cofraj pierdut)	m2			142,798 96,863
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6200	57,66	93,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,458
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0075	3 900,00	29,680
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0020	2 800,00	5,540
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0020	2 800,00	5,540
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0800	15,00	1,224
	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,3000	12,00	3,671
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	5,20	0,052
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	15,00	0,226
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp4 x 100 x 100 - 1,98 kg/m2	kg			18,928 1,728

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004110	Plase sudate Bp4x 100 x 100	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,750
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,117
128	CA04B3	Beton turnat in trepte, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15 FIO0 W4	m3			1 173,457 ----- 380,666
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,664
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	26,002
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,40	436,926
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	150,00	115,189
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	235,00	165,830
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	12,00	4,075
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,113
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,057
129	TsH92B	Incarcarea in auto a deseurilor	t			64,025 ----- 64,025
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,025
130	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,660 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,660
131	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din metal negru (stilpi: teava profilata 40 x 40, mina curenta: teava profilata 50 x 25, mina curenta invalizi: teava d=40, elemente orizontale: 3 buc teava profilata 15 x 15)	kg			28,681 ----- 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse - balustrada din metal negru (stilpi: teava profilata 40x40, mina curenta: teava profilata 50x25, mina curenta invalizi: teava d=40, elemente orizontale: 3 buc teava profilata 15x15)	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,151
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,140
132	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 si doua straturi de email PF-115	t			938,188 ----- 418,062
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	418,063
	2430116100115	Email PF 115	kg	12,0000	25,00	300,000
	2430226100814	Grund GF 21	kg	6,0000	21,00	126,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,8400	18,00	14,625
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	24,00	72,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
		<b>14. Capitolul 14. Seara Nr.6 (12 trepte 2000 x 670 x 150(h) mm, pandus b=1500 mm)</b>				
133	RpDB36C	Desfacerea borduri din beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton)	m			24,217 ----- 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
134	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din beton)	m2			22,487 ----- 22,487
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,487
135	TsH92B	Incarcarea in auto a deseurilor	t			63,999 ----- 63,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	63,999
136	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			12,571



1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de 10 km				0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,571
137	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint sub borduri	m3			178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
138	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, pina la 0,75 m adincime teren tare (Indreptarea manuala pamintului)	m3			155,108
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	57,66	137,810
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
139	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30 x 15 cm, pe fundatie de beton	m			129,917
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	85,00	85,425
140	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, 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			368,896
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	57,66	62,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,386
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	235,00	293,823
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	24,00	1,207
141	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			158,262
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,910
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,480
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,422
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,755
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	150,00	5,702
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,300
142		Pandus	buc			0,000
						0,000
143	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint spentru fundatii	m3			178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
144	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, 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			368,738
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	57,66	62,273
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,379
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	235,00	293,679
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	24,00	1,207
145	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,118
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,171
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
146	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,545 ----- 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
147	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			86,697 ----- 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	24,00	2,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,917
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,167
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
148	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15 W4	m3			1 268,897 ----- 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100017	Beton clasa C15 W4	m3	1,0250	950,00	988,594
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,213
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
149	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,058 ----- 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,189
150	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			74,438 ----- 57,623
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,630
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	48,992
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,475
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,445
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,128
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	3,613
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	3,613
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,800
151	CA04F	Beton tumat in scari, beton marfa si tumarea cu mijloace clasice, beton clasa C15 F100 W4	m3			1 373,187 ----- 305,563
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,633
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,930
	2663102100016	Beton clasa C15 F100 W4	m3	1,0250	950,00	1 002,970
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,855
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,200
152	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			24,487 ----- 12,102

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,963
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,569
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,569
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,119
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,148
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,106
153	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din metal negru (stilpi: teava profilata 40 x 40, mina curenta: teava profilata 50 x 25, mina curenta invalizi: teava d=40, elemente orizontale: 3 buc teava profilata 15 x 15)	kg			28,679 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2811236309800	Confectii metalice diverse - balustrada din metal negru (stilpi: teava profilata 40x40, mina curenta: teava profilata 50x25, mina curenta invalizi: teava d=40, elemente orizontale: 3 buc teava profilata 15x15)	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,140
154	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 si doua straturi de email PF-115	t			940,771 420,100
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	420,100
	2430116100115	Email PF 115	kg	12,0000	25,00	300,000
	2430226100814	Grund GF 21	kg	6,0000	21,00	126,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,8400	18,00	15,171
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	24,00	72,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
		<b>15. Capitolul 15. Scara Nr.7</b>				
155	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea parapetului din placi de beton)	m3			261,246 197,188
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,101
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,376
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,832
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	15,00	2,250
156	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra naturala, cu recuperarea placilor	m2			132,954 132,618
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	57,66	66,309
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	57,66	66,309
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,037
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
157	TsH92B	Incarcarea in auto a deseurilor	t			63,998 63,998
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	63,998
158	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,565 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,565
159	RpCK42A	Curatirea treptelor si contratreptelor de mortarul de ciment la denivelari si fara priza, inclusiv taierea proiementelor	m2			18,498 17,298
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
160	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli	m2			75,515

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				48,434
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	57,66	32,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	1,40	18,410
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
161	RpCJ18A	Finisaje cu adeziv tip "Class Portelanat Gri" sau analog, pe trepte si contratrepte de 3 mm grosime, executat pentru indreptarea suprafetelor	m2			45,842 38,055
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,6400	57,66	36,902
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2653102100840	Adeziv tip "Class Portelanat Gri" sau analog,	kg	3,5000	2,20	7,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,015
162	CI21A	Placarea suprafetelor cu placi de trotuar h=25 mm tip "Ciocolata" sau analog	m2			275,634 167,214
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	57,66	167,214
	2670112202061	Placi de trotuar h=25 mm tip "Ciocolata" sau analog	m2	1,0200	85,00	87,566
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,60	11,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	18,00	7,817
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,380
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,165
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	12,50	0,913
163	CI21B	Placarea peretilor cu placi din piatra naturala demontata anterior: dimensiuni pina la 600 x 600 mm, fara costul placilor	m2			151,004 126,852
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	57,66	126,852
	2670112202051	Placi din piatra naturala demontata anterior - fara cost	m2	1,0200	0,00	0,000
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	2,60	15,756
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	18,00	7,091
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,471
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	15,00	0,228
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	12,50	0,570
164	CG14A	Parapet din placi din beton, primul si al doilea frecat si spalati, cu placi mozaicate gr.100 mm, aplicate pe un strat suport de mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv tumarea stratului suport	m2			258,574 115,320
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,8000	57,66	103,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2661112800605	Placi din beton, cu placi mozaicate gr.100 mm	m2	1,0200	95,00	96,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,303
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,200
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci	kg	2,0000	3,50	7,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	64,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0500	21,50	1,075
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
165	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piese inglobate pentru scaune din birne de lemn)	kg			24,497 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
166	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic ( Scaune din bime de lemn 80 x 100 x 2000 - 5 buc)	m3			4 651,484 1 297,350

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,616
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,734
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	16,00	120,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 800,00	26,250
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 800,00	2 607,500
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	2 800,00	332,500
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,400
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,00	72,225
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	19,50	50,334
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	190,00	28,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,20	1,722
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,20	1,203
167	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2			76,162 ----- 63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	19,00	2,849
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	18,50	5,550
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	15,00	2,551
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,036
		<b>16. Capitolul 16. Scara Nr.8</b>				
168	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, (Demolarea parapetului din placi de beton)	m3			261,246 ----- 197,188
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,101
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,376
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,832
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	15,00	2,250
169	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, (Demolarea treptelor)	m3			261,244 ----- 197,188
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,102
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,374
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,832
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	15,00	2,250
170	TsH92B	Incarcarea in auto a deseurilor	t			64,004 ----- 64,004
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,004
171	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,559 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,559
172	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,544 ----- 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
173	CA03D2	Beton tumat in trepte, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15 F15	m3			1 066,459 ----- 328,662
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,598

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,40	392,196
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	150,00	113,416
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	235,00	163,424
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,531
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,130
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
174	RpCK42A	Curatirea treptelor si contratreptelor de mortarul de ciment la denivelari si fara priza, inclusiv taierea proiementelor	m2			18,497
						17,297
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
175	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,512
						48,434
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	57,66	32,289
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	1,40	18,410
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,299
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
176	RpCJ18A	Finisaje cu adeziv tip "Class Portelanat Gri" sau analog, pe trepte si contratrepte de 3 mm grosime, executat pentru indreptarea suprafetelor	m2			45,843
						38,056
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,6400	57,66	36,903
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2653102100840	Adeziv tip "Class Portelanat Gri" sau analog,	kg	3,5000	2,20	7,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,015
177	CI21A	Placarea suprafetelor cu placi de trotuar h=25 mm tip "Ciocolata" sau analog	m2			275,634
						167,214
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	57,66	167,214
	2670112202061	Placi de trotuar h=25 mm tip "Ciocolata" sau analog	m2	1,0200	85,00	87,567
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,60	11,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	18,00	7,817
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,379
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,165
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	12,50	0,913
178	CI21B	Placarea peretilor cu placi din piatra naturala demontata anterior: dimensiuni pina la 600 x 600 mm, fara costul placilor	m2			150,987
						126,852
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	57,66	126,852
	2670112202051	Placi din piatra naturala demontata anterior - fara cost	m2	1,0200	0,00	0,000
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	2,60	15,756
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	18,00	7,080
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,032
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,480
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	15,00	0,220
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	12,50	0,567
179	CG14A	Parapet din placi din beton, primul si al doilea frecat si spalat, cu placi mozaicate gr.100 mm, aplicate pe un strat suport de mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv tumarea stratului suport	m2			258,574
						115,320
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,8000	57,66	103,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2661112800605	Placi din beton, cu placi mozaicate gr.100 mm	m2	1,0200	95,00	96,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,303
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,200
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci	kg	2,0000	3,50	7,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	64,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0500	21,50	1,075
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
180	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (piese înglobate pentru scaune din birne de lemn)	kg			24,497 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
181	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic ( Scaune din bime de lemn 80 x 100 x 2000 - 5 buc)	m3			4 651,484 1 297,350
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,616
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,734
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	16,00	120,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 800,00	26,250
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 800,00	2 607,500
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	2 800,00	332,500
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,400
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,00	72,225
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	19,50	50,334
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,500
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	190,00	28,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,20	1,722
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,20	1,203
182	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2			76,162 63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	19,00	2,849
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	18,50	5,550
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	15,00	2,551
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,036
		<b>17. Capitolul 17. Parapet intre scarile Nr.7 si Nr.8</b>				
183	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, (Demolarea parapetului din placi de beton)	m3			261,237 197,197
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	184,00	53,360
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	27,00	7,830
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
184	TsH92B	Incarcarea in auto a deseurilor	t			64,003 64,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,003
185	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,563 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	220,00	12,563
186	CG14A	Parapet din placi din beton, primul si al doilea freat si spalati, cu placi mozaicate gr.100 mm, aplicate pe un strat suport de mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv	m2			258,573 115,320

1	2	3	4	5	6	7
		tumarea stratului suport				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,8000	57,66	103,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2661112800605	Placi din beton, cu placi mozaicate gr.100 mm	m2	1,0200	95,00	96,901
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,302
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,200
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci	kg	2,0000	3,50	7,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	64,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0500	21,50	1,075
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
		<b>18. Capitolul 18. FAM (modelele incluse in oferta operatorului economic, se coordoneaza suplimentar cu beneficiarul)</b>				
187	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 071,794
						<u>340,194</u>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,947
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	650,00	650,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	950,00	79,800
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,800
188	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			1 858,152
						<u>415,152</u>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,947
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 407,00	1 407,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	950,00	34,200
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,800

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.