

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat **Pretura sectorului Rîșcani, municipiul Chisinau**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Pretura sectorului Rîșcani, municipiul Chisinau**
3. Obiectul achizițiilor **Construcția/reconstrucția parcărilor din curți de bloc: Amenajarea unei parcare de uz public pentru autoturisme amplasat în mun.Chisinau, sectorul Riscani, strada Miron Costin 19/5, terenul nr.cad.0100414.441**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Stratul de pavaj (asfalt) existent demontat, 6 cm. impreuna cu stratul de prundis	m3		4,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	7,6800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,0917
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	3,7200
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	3,7200
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Bordura din beton demontata 1000 x 80 x 200 mm. pe un pat de beton	m		30,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	7,8000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	7,8000
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Bordura din beton demontata 1000 x 150 x 300 mm. pe un pat de beton	m		170,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	44,2000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	44,2000
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		170,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	49,3000
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	0,5950
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	6,8000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	49,9800
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Portiune de asfalt demontata prin demontarea bordurii rutiere de acostament	m3		8,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	13,2800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,1585
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	6,4325
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	6,4325
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		2,868
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	6,4530

1	2	3	4	5	6
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		487,560
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	125,7905
8	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2		15,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	1,9375
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3		0,232
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	0,4756
10	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3		0,232
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	1,3966
11	TsD05B	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 coeziv	100 m3		0,232
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	2,0462
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	2,1878
12	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Pavaj pietonal	m2		90,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	16,2000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	16,2000
13	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / Fundatie din beton	m3		3,680
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	14,7200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	5,5200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,1840
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	1,2880
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	1,2880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,7360
14	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / Boxe garaj modulare	kg		500,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	4,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	1,2500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	0,5000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	0,2060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	0,3090
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	0,1000
15	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / Scara din beton	m3		1,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	6,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	2,4000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,0800
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	0,5600
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	0,5600

1	2	3	4	5	6
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,3200
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare deseuri)	100 m3		0,340
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	0,7650
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		66,040
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	17,0383
		Total			
		Total Demontari			

2. Pavaj parcare

18	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2		13,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	117,3900
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,0000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	15,6000
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 40-70mm	m3		195,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	193,0500
	14211022000160	Pietris fractie 40-70mm	m3	1,1500	224,2500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,5000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,9500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	81,9000
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20-40mm	m3		195,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	193,0500
	14211022000689	Pietris fractie 20-40mm	m3	1,1500	224,2500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,5000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,9500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	81,9000
21	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=80mm așezate 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		1 300,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	1 316,1200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	41,0800
	26611128006518	Placi din beton, pentru trotuare gr.=80mm	m2	1,0150	1 319,5000
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2 080,0000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	20 449,0000
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	6,5000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	111,4100
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	26,0000
		Total			
		Total Pavaj parcare			

3. Pavaj trotuar

22	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou	100m2		1,500
----	--------	---	-------	--	-------

1	2	3	4	5	6
		compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	13,5450
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	1,5000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	1,8000
23	TsC54C	Strat de fundație din pietris fracție 40-70mm	m3		15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	14,8500
	14211022000160	Pietris fracție 40-70mm	m3	1,1500	17,2500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,5000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,1500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	6,3000
24	TsC54C	Strat de fundație din pietris fracție 20-40mm	m3		7,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	7,4250
	14211022000689	Pietris fracție 20-40mm	m3	1,1500	8,6250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,7500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	1,5750
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	3,1500
25	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm / k=0,5 la nisip și ciment pentru strat	m2		150,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	151,8600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	4,7400
	26611128006519	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	152,2500
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	240,0000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1 179,7500
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	0,7500
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	6,4275
	2881116002701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,0200	3,0000
		<i>Total</i>			
		Total Pavaj trotuar			
4. Borduri					
26	TsC54C	Strat de fundație din pietris fracție 20-40mm	m3		14,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	14,2560
	14211022000689	Pietris fracție 20-40mm	m3	1,1500	16,5600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,4400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,0240
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	6,0480
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm / Bordura din beton 1000x200x80 pe beton cl.C12/15	m		90,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	10,8000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	16,2000
	26631021000020	Beton cl.C12/15	m3	0,0480	4,3200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	91,8000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,2700
	26661228003220	Bordura din beton 1000x200x80	m	1,0050	90,4500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	0,2700
28	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm / Bordura din beton	m		390,000

1	2	3	4	5	6
		1000x300x150 pe beton cl.C12/15			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	58,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	171,6000
	26631021000020	Beton cl.C12/15	m3	0,0450	17,5500
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1 138,8000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	3,1200
	26661228002821	Bordura din beton 1000x300x150	m	1,0050	391,9500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	2,3400
		<i>Total</i>			
		Total Borduri			
5. Restabilire asfalt					
29	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2		0,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	7,4949
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,8300
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	0,9960
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20-40mm	m3		16,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	16,4340
	14211022000689	Pietris fractie 20-40mm	m3	1,1500	19,0900
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,6600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,4860
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	6,9720
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,050
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	0,0515
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,0150
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=2,5 pentru grosimea stratului finala de 10 cm	m2		83,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	24,9000
	1111000100013116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	19,5050
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,6225
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	2,2825
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	2,3655
		<i>Total</i>			
		Total Restabilire asfalt			
6. Spatii verzi					
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		1,220
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	2,7450
34	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		207,400
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	53,5092
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		1,220

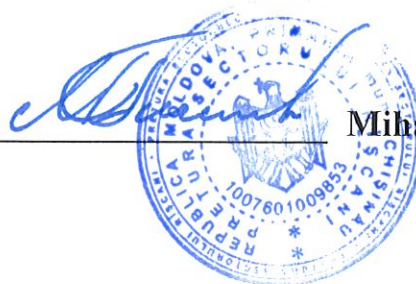
1	2	3	4	5	6
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	0,4392
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,0049
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,4880
36	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2		610,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	85,4000
37	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2		6,100
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	29,4020
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	24,1560
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		6,100
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	4,0260
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	6,1000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	2,3546
		<i>Total</i>			
		Total Spatii verzi			
7. Perete de sprijin					
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20-40mm	m3		9,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	8,9100
	14211022000689	Pietris fractie 20-40mm	m3	1,1500	10,3500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,9000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	1,8900
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	3,7800
40	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2		344,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,6600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	275,5200
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,7220
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	103,3200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	103,3200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,3320
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	10,3320
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	37,8840
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,3444
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,3444
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,5166
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,3280
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	6,8880
41	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg		4 209,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	168,3648
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	21,0456
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	4 251,2112
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	21,0456
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,0912
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1 262,7360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,5255
42	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		410,350
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	24,6210

1	2	3	4	5	6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	1,2311
	2710602200000	Otel beton PC S2 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	420,6088
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	4,1035
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	123,1050
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,4104
43	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C20/25	m3		87,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	348,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	34,8000
	26631021000039	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	90,5126
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,8305
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,2000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	21,7500
44	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2		311,600
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	12,4640
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	93,4800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,3116
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,0935
45	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2		311,600
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	12,4640
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	529,7200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	105,9440
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,1870
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	352,1080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,3116
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	4,0508
46	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Membrana HDPE	m2		311,600
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0200	6,2320
	26821326016242	Membrana HDPE	m2	1,0800	336,5280
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	0,1558
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2		91,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	127,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	27,3000

1	2	3	4	5	6
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,6370
	26641021020135	Mortar ciment M100	m3	0,0240	2,1840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,3640
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,7280
48	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj	m2		91,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	9,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	2,7300
	26641021020135	Mortar ciment M100	m3	0,0060	0,5460
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,0910
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2		91,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	18,2000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	100,1000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,6500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,0273
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2		91,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	111,0200
	26531021008338	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	649,7400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,3640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	7,1890
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,4560
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		91,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	2,7300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,6500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,5500
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea pentru exterior rezistenta la umezeala	m2		91,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,0500
	24301161038040	Vopsea pentru exterior rezistenta la umezeala	kg	0,4000	36,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,4600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	45,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,5500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,1820
		Total			
		Total Perete de sprijin			
8. Scara din b/a					
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20-40mm	m3		0,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	0,4455
	14211022000689	Pietris fractie 20-40mm	m3	1,1500	0,5175
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,0450
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,0945
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,1890
54	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		8,000

1	2	3	4	5	6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	6,8000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,4000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,4000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,2400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,2400
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1,0400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0080
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0080
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,9600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,1600
55	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		68,480
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	4,4512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,2739
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	70,1920
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,6848
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	19,1744
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,0685
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		1,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	7,7600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,7200
	26631021000039	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1,6892
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,2472
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,9600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,4480
		Total			
		Total Scara din b/a			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Conducătorul grupului de lucru:



Mihail FURCULIȚĂ