

Obiect Directia educatie, tineret si sport sectorul **Investitor**
Ciocana

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari de constructii diverse -demolarea betoanelor vechi/ Confectionarea,
montarea si repararea grilajelor metalice/ Pavaje din placi de trotuare din beton etc.
(denumirea lucrări)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,64 1,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,61	0,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,61	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	19,60	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,13
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,68 9,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,93	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			654,67 652,39
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	36,61	457,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	36,61	194,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,93	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu fundatii	m3			169,45 125,21
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	36,61	76,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	36,61	48,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,93	0,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	140,00	40,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	5,00	1,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			8,10 8,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	25,30	8,10
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			74,29 40,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,30	40,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	5,00	3,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
		2. Lucrari de constructii-diverse				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor si tavanelor	m2			4,74 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,60	3,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			43,93

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	22,50	23,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,93	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor si tavanelor	m2			4,74 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,60	3,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
10	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			34,39 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	18,50	13,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,93	0,06
11	RpCP12B	Confectionarea, montarea si repararea grilajelor metalice	kg			58,88 26,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6200	36,61	22,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	1,0300	17,50	18,57
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	2,10	0,02
	2874125884803	Nit cu cap semirodund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0070	14,50	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	18,50	0,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,0050	45,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1200	40,00	4,80
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0700	95,00	6,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
12	RpCR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2			70,58 64,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5600	36,61	57,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	36,61	6,96
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0450	24,00	1,08
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	18,50	3,88
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	18,90	0,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			56,98 9,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	25,30	3,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	187,00	0,56
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	45,00	45,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	13,93	0,04
14	DE17B	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 10 cm placi pavaj gr 4cm	m2			207,52 38,22
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	36,61	37,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	36,61	1,16
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,50	39,60
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,00	111,65
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	187,00	0,94
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	187,00	14,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
15	DE17B	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 10 cm placi pavaj gr 6cm	m2			207,52 38,22
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	36,61	37,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	36,61	1,16
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,50	39,60
	26610112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 6cm	m2	1,0150	110,00	111,65
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	187,00	0,94
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	187,00	14,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50
16	DE10D	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm bordur mare-dfum	m			133,58 20,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1900	25,30	4,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4300	36,61	15,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	187,00	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	13,93	0,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0770	187,00	14,41
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	95,00	95,47
17	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B15 fundatii la gard parapet 10cmH30 la pavilioane	m3			1 015,04 144,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	36,61	129,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,61	14,64
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	430,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	187,00	143,52
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	210,00	148,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,93	4,08
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,27
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,34
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
18	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			67,81 38,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	36,61	34,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,16
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	140,00	12,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	10,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		3. Pereu				
19	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			23,09 10,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	36,61	10,62
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	45,00	0,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,93	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,76
20	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			169,43 125,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	36,61	76,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	36,61	48,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,93	0,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	140,00	40,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	5,00	1,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
21	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km	t			111,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	350,00	111,33
22	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			18,98 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,30	18,98
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			377,14 25,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,93	1,39
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
24	RpCD08C	Montarea plaselor sudate la pereu cu ochiuri de 100*100 mm d-3mm	kg			16,35 1,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	36,61	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,61	0,18
	2873122004200	Plase sudate 100*100 d-3mm	kg	1,0100	14,50	14,64
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,80	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	10,00	0,01
25	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu B7.5 ;a pereu si praguri	m3			968,75 217,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	36,61	151,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	36,61	66,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	186,0000	1,50	281,79
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8600	210,00	182,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	13,93	3,80
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7800	210,00	165,42
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	26,01
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
26	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			51,21 25,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	36,61	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 200,00	2,93
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	14,50	0,44
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	26,50	3,21
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	140,00	15,57
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	3 200,00	2,93
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.