

**Obiect Complex de joaca (12x12), inclusiv  
instalarea si amenajarea (lotul II)****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

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
		<b>1.</b>				
0	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,00 201,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,00
1	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2			25,29 25,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	64,84	25,29
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543,36 543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			217,31 38,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	170,00	170,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			364,43 110,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	40,00	10,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	10 000,00	20,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	10 000,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	10 000,00	200,00
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			26,36 2,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	64,84	2,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
6	CA03A	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 C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 343,69 256,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,88	353,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	360,00	285,01
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	500,00	365,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,29

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	63,00	3,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	320,00	5,76
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat de riu fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3			747,49 ----- 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	210,00	44,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
8	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2			730,52 ----- 8,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	64,84	8,01
	277441359040131	Dale din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2	1,0300	600,00	618,62
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	12,00	3,40
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	76,00	8,23
	1421102200801	Nisip	kg	17,0000	0,35	5,96
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	7,0000	12,00	84,08
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	120,00	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351	28,00	0,98
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	40,00	0,34
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	35,00	0,01
9	TRIIAA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			35,66 ----- 35,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	64,84	35,66
10	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81,05 ----- 81,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	64,84	16,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	64,84	64,84
		<b>2. Constructie zid de protectie</b>				
11	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,00 ----- 201,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,00
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543,36 ----- 543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			364,43 ----- 110,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	40,00	10,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	10 000,00	20,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	10 000,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	10 000,00	200,00
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			26,36 ----- 2,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	64,84	2,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
15	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3			1 343,69 -----

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				256,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,88	353,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	360,00	285,01
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	500,00	365,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,29
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	63,00	3,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	320,00	5,76
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.