

Investitor**Obiect**

Lucrari de amenajare teren de joaca pe teren adiacent IP CE
Scoala Primara-Gradinita "Ilie Fulga" din or.Stauceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de amenajare
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie 1.1 Demolari				
1	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	450,00	140,40
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			745,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	89,00	745,82
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 624,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	450,00	1 624,50
4	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 666,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,76	350,00	1 666,00
5	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (diverse constructii metalice de pe terenul de joaca existent , carari)	kg			2,48
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	89,00	1,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,004	89,00	0,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	89,00	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	15,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	25,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	650,00	0,20
6	RpCO56A aplicativ	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (nisipiera birne teren de joaca vezi proiect)	m2			37,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	89,00	18,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	89,00	18,69
7	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			192,98
	7123011000200	Betonist	h-om	0,37	89,00	32,93
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	150,00	0,54
	1212121212121	apa	m3	0,04	10,00	0,41
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	180,00	66,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,37	250,00	92,50
8	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			61,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,69	89,00	61,41
9	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din	m			37,38

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,42	89,00	37,38
10	Tr11AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			40,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	89,00	40,05
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,30
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,055	460,00	25,30
		2. 1.2 Amenajare teren nr. 1				
12	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 666,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,76	350,00	1 666,00
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,30
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,055	460,00	25,30
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			745,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	89,00	745,82
15	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			1 353,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	89,00	803,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,20	450,00	540,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractiunea 20-40 compactarea gr. 15 cm	m3			718,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	89,00	88,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractiunea 5-20 compactarea gr 5 cm	m3			718,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	89,00	88,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
18	TsC54A	Strat de fundatie din savura granit 3 cm	m3			755,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	89,00	80,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	470,00	517,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
19	IzF04J1 aplicativ	Strat suplimentar de amortizare h=8mm (shock pad) montat sub stratul de invelitoare de gazon artificial	m2			88,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	89,00	1,78
	2682132601626	Stras suplimentar de amortizare h=8 mm (Shock Pad)	m2	1,08	80,00	86,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	125,00	0,06
20	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de joaca: acoperire tip Fibrilated 30 mm inaltimea parului 30 mm, acoperita cu nisip special n=22 kg/m3 dtex min 8800 inclusiv fixarea pe perimetru (se exclude cauciuc faramitat)	m2			450,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	89,00	10,99
	1421102200801	Nisip cuartos	kg	22,00	4,00	88,00
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	145,00	15,69
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,283	70,00	19,81
	2774413590401	Gazon artificial monofilament tip Fibrilated 30 mm	m2	1,03	300,00	309,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea parului 30 mm				
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h/ut	0,0003	380,00	0,11
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h/ut	0,0085	280,00	2,38
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h/ut	0,0351	24,00	0,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h/ut	0,0015	15,00	0,02
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h/ut	0,0071	450,00	3,19
21	CG43A aplica.k man 3	Executarea acoperirii din scinduri de parchet cu multistrat pe suport existent (carcas metalic): prin imbinare fara lipire (prin faltuire) Decking din compozit lemnos inclusiv toate acesorii si profile de colt	m2			1 429,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,536	89,00	143,11
	2030122940265	Decking din compozit lemnos complet cu accesorii si profile	m2	1,05	1 000,00	1 055,25
	1111000100049	Strat fonoizolant sub parchet 3 mm	m2	1,02	120,00	123,01
	2030122946767	Plinte de lemn	m	1,07	100,00	107,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0026	120,00	0,31
22	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			261,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	89,00	15,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	89,00	45,39
	2663102100001	Beton clasa..C20/25	m3	0,053	1 250,00	66,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,60	9,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	470,00	4,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x30x150	m	1,005	120,00	120,60
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			718,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	89,00	88,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 bitum 50/70 SM SR EN 12591	t			14 555,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 420,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	450,00	135,00
25	RpDB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternere manualaBAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2			222,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,093	89,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,066	89,00	5,87
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,094	1 650,00	156,65
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 500,00	9,51
	1421102200021	Nisip bituminat..	t	0,003	12 000,00	36,34
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,011	50,00	0,56
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0113	420,00	4,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	450,00	0,27
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	435,00	0,52
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 555,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 420,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	450,00	135,00
27	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala (BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591	m2			249,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,075	89,00	6,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	89,00	5,34
	2664102100014	Mortar asfaltic preparata la cald... (pentru informatie)	t	0,066	2 800,00	186,65
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 500,00	9,51
	1421102200021	Nisip bituminat..	t	0,003	12 000,00	36,34
	2710603419634	Otel patrat (longrine) OL-20 36 mm	kg	0,008	50,00	0,40
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0082	420,00	3,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	450,00	0,27
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	435,00	0,52
		3. 1.3 Amenajare teren nr. 2				
28	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la	100 m3			1 666,00

1	2	3	4	5	6	7
		distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pământ din teren cat.1 la distanță < 10 m				
	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,76	350,00	1 666,00
29	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			25,30
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,055	460,00	25,30
30	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			745,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	89,00	745,82
31	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			1 353,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	89,00	803,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,00	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,20	450,00	540,00
32	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fracțiunea 20-40 compactarea gr. 15 cm	m3			718,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	89,00	88,11
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,15	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
33	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fracțiunea 5-20 compactarea gr 5 cm	m3			718,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	89,00	88,11
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,15	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
34	TsC54A	Strat de fundație din săvura granit 3 cm	m3			755,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	89,00	80,10
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	470,00	517,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
35	IzF04J1 aplicativ	Strat suplimentar de amortizare h=8mm (shock pad) montat sub stratul de învelițoare de gazon artificial	m2			88,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	89,00	1,78
	2682132601626	Stras suplimentar de amortizare h=8 mm (Shock Pad)	m2	1,08	80,00	86,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	125,00	0,06
36	TsH43A	Așezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de joacă: acoperire tip Fibrilată 30 mm înălțimea parului 30 mm, acoperită cu nisip special n=22 kg/m3 dtex min 8800 inclusiv fixarea pe perimetru (se exclude cauciuc faramitat)	m2			450,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	89,00	10,99
	1421102200801	Nisip cuarțos	kg	22,00	4,00	88,00
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	145,00	15,69
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,283	70,00	19,81
	2774413590401	Gazon artificial monofilament tip Fibrilată 30 mm înălțimea parului 30 mm	m2	1,03	300,00	309,00
	2952270007613	Mășină pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h/ut	0,0003	380,00	0,11
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h/ut	0,0085	280,00	2,38
	2952270007612	Mășină pentru acoperire	h/ut	0,0351	24,00	0,84
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h/ut	0,0015	15,00	0,02
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h/ut	0,0071	450,00	3,19
37	CG43A aplica.k man 3	Executarea acoperirii din scinduri de parchet cu multistrat pe suport existent (carcas metalic): prin îmbinare fără lipire (prin falțuire) Decking din compozit lemnos	m2			1 429,22

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv toate accesorii si profile de colt				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,536	89,00	143,11
	2030122940265	Decking din compozit lemnos complet cu accesorii si profile	m2	1,05	1 000,00	1 055,25
	1111000100049	Strat fonoizolant sub parchet 3 mm	m2	1,02	120,00	123,01
	2030122946767	Plinte de lemn	m	1,07	100,00	107,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0026	120,00	0,31
		4. 1.4. Perete de sprijin				
38	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 209,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,52	480,00	1 209,60
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	89,00	88,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
40	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	89,00	8,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,95	89,00	84,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	29,00	2,32
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	7,00	0,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 800,00	20,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	55,00	6,60
41	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			32,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	89,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	89,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	32,00	0,32
42	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05	89,00	4,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	89,00	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	32,00	0,32
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B8/10	m3			1 805,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	89,00	342,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	89,00	57,85
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 250,00	1 294,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	24,00	9,60
44	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 952,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,95	89,00	440,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	89,00	40,05
	2663102100001	Beton clasa..C20/25	m3	1,025	1 250,00	1 319,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,34	10,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	150,00	8,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	650,00	11,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	28,00	16,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	400,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
45	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			38,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,43	89,00	38,27
46	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 031,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	89,00	784,98
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	120,00	1 246,80
		5. 1.5 Finisarea pereti de sprijin nr. 1				
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor betonoground	m2			20,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	89,00	2,67
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	120,00	18,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
48	CF15A	Tencuieli 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	m2			222,73
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	89,00	124,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	89,00	26,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	470,00	14,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	120,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	85,00	0,68
49	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	89,00	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	89,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			140,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	89,00	108,58
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	120,00	9,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	55,00	0,88
51	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment , la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50)	m2			83,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	89,00	64,08
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,00	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	120,00	5,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	55,00	0,49
52	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			60,73
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	89,00	10,68
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	120,00	49,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
53	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			196,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,68	89,00	60,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,11	120,00	133,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	15,00	0,75
		6. 1.6. Lucrari de amenajare-Montare teren nr 1				
54	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare(banca cost utilaj)	buc			687,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	89,00	169,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	40,05
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	431,65
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
55	TsH91B	Instalarea urne(urna cost utilaj)	buc			631,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	89,00	53,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	40,05
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	431,65
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 250,00	105,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
56	TsH91A lman=5	Instalarea complex de joaca (cost utilaj)	buc			3 250,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	89,00	845,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	200,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	2 158,25
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
57	TsH91B	Instalarea figurine pe arc,carusel,balansoar,casuta ,masa(se exclud urna cost utilaj)	buc			631,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	89,00	53,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	40,05
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	431,65
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 250,00	105,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
58	TsH80A kman =2	Aranjarea ingradire inclusiv fixarea 1 buc =1 ml	buc			48,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,27	89,00	48,06
59	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			77,29
	7136080025001	Montator	h-om.	0,21	89,00	18,69
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	120,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	15,00	0,30
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	50,00	52,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h/ut	0,01	150,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h/ut	0,08	45,00	3,60
60	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25(pentru instalatii de joca topogane,s,a)	m3			1 952,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,95	89,00	440,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	89,00	40,05
	2663102100001	Beton clasa..C20/25	m3	1,025	1 250,00	1 319,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,34	10,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	150,00	8,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	650,00	11,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	28,00	16,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	400,00	112,00
		7. 1.7. Lucrari de amenajare-Montare teren nr 2				
61	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare(banca cost utilaj)	buc			687,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	89,00	169,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	40,05
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	431,65
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
62	TsH91B	Instalarea urne(urna cost utilaj)	buc			631,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	89,00	53,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	40,05
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	431,65
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 250,00	105,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
63	TsH91A lman=5	Instalarea complex de joaca (cost utilaj)	buc			3 250,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	89,00	845,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	200,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	2 158,25
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
64	TsH91B	Instalarea figurine pe arc, carusel, balansoar, casuta, masa (se exclude urna cost utilaj)	buc			631,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	89,00	53,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	89,00	40,05
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	89,00	431,65
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 250,00	105,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	10,00	1,50
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			77,29
	7136080025001	Montator	h-om.	0,21	89,00	18,69
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	120,00	1,20
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,02	15,00	0,30
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	50,00	52,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h/ut	0,01	150,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h/ut	0,08	45,00	3,60
		8. 2. Utilaj 2.1. Teren de joaca nr 1				
66	pret furnizor	Banca cu speteaza Banca -realizata din metal acoperit cu vopsea pulbere si lemn prelucrat, rezistent la umiditate. Dimensiuni: Lungime -1500mm; Latiime - 600mm; Inaltime - 820mm	buc			3 500,00
	15007	Banca cu speteaza	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
67	pret furnizor	Urna din fier	buc			1 800,00
	15007125	Urna din fier	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
68	pret furnizor	Complex de joaca tip MINI-IP101 inclusiv accesorii de fixare(DESCRIERE Complex de joaca Mini IP 101 cu turniri si topogane (jocuri de echilibristica, orientare, dezvoltarea motricitatii)- Turn cu acoperis - 1 Unitate Confectionat din piloni de metal galvanizat (teava de diametrul de 11 cm. grosimea a peretelui 2,5 mm) Partile superioare ale pilonilor sunt prevazute cu dopuri de plastic, fixate cu doua nituri de aluminiu. Elementele de metal sunt prelucrate prin metoda sablarii si prevazute cu gauri. Pe suprafata fisiei de metal este prevazuta o acoperire din material plastisol. Acoperisul este confectionat din LLDPE prin tehnologia retomoulding, avind dimensiunile - 120x120 cm. si inaltimea de 70 cm. greutatea 15 kg. Acoperisul este fixat direct in pilonii de metal cu sisteme speciale de prindere. Peretii turnurilor sunt confectionati din placi de LLDPE cu dimensiunea de 90x110 cm. si grosimea de 8 cm. pe care sunt incastrate anumite doua figurine pe ambele parti ale placii. Turn - 2 Unitati Confectionat din piloni de metal galvanizat (teava de diametrul de 11 cm, grosimea a peretelui 2,5 cm) Pe partile superioare ale pilonilor sunt prevazute doua figurine confectionate din LLDPE. Elementele de metal sunt prelucrate prin metoda sablarii si vopsite in cimp electrostatic. Pardoseaua turnului este confectionata din fisie de metal cu grosimea de 2 mm prelucrata prin metoda sablarii si prevazuta cu gauri. Pe suprafata fisiei de metal este prevazuta o acoperire din metal plastisol. Peretii turnului sunt confectionati din placi de LLDPE cu dimensiunea de 90x110 cm. si grosimea de 8 cm. pe care vor fi incastrate anumite doua figurine pe ambele parti ale placii. Acestea se vor fixa de pilonii din metal cu sisteme de prindere speciale pe baza de cleme. Doi dintre piloni sunt comuni pentru turnurile cu acoperis. Fixarea echipamentului este prin in fundatie de beton B 150 la o	buc			46 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de 75 cm. Scara - 1 Unitate Compusa din balustrade (lungimea a unei parti va fi de 90 cm.) din tevi metalice galvanizate prelucrate prin metoda sablarii si vopsite in cimp electrostatic (partea superioara cu dimensiuni 32x2,5 mm. teville verticale cu dimensiuni 27 x 2,5 mm.) Treptele sunt confectionate din fisie de metal cu grosimea de 2 mm. prelucrata prin metoda sablarii si prevazuta cu gauri diametrul 25 mm. Dimensiuni echipament: Latime - 60 cm. inaltimea 100 cm)				
	10005	Complex de joaca tip MINI-IP101 inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	46 500,00	46 500,00
69	pret furnizor	Complex de joaca tip Minik 02 inclusiv accesorii de fixare (Complexul de joaca Minik-02 poate fi folosit de 1-6 copii in acelasi timp. Materiale: teville metalice (diametrul - 114mm, grosimea peretelui - 2,5mm) acoperite cu vopsea pulbere, capace de plastic la toate conexiunile filetate. Podeaua turnului si scara sunt realizate din metal acoperit cu cauciuc, grosimea 2mm. Acoperire antiderapanta. Alte elemente sunt realizate din plastic LLDPE armat cu strat dublu cu pereti grosi. Design unic colorat. In timpul instalarii, produsul este betonat. Include: Scara cu balustrade, Turn cu acoperis, Tobogan drept (H=1m), Tobogan dublu (H=1m), , complexul este decorat cu elemente decorative luminoase "Omida". Grupe de varsta: 2 - 9 ani Dimensiuni: Lungime - 4000mm; Latime - 3500mm; Inaltime - 4400mm;	buc			36 000,00
	10006	Complex de joaca tip MINIK 02 inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	36 000,00	36 000,00
70	pret furnizor	Balansor tip THV 100 inclusiv accesorii de fixare (Lungimea balansierului este de 3 metri.Materiale: Polietilen LLDPE armata cu doua straturi, cu pereti grosi tevi metalice cu diametrul de 114mm si 89mm, grosimea peretelui 3mm Piese metalice vopsite cu pulbere, cu protectie impotriva prindere degelilor Toate conexiunile sunt acoperite cu capace din plastic.)	buc			4 500,00
	10002	Balansor tip THV 100 inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
71	pret furnizor	Figurina pe arc tip Girafa inclusiv accesorii de fixare (Arc din otel 20 mm, vopsit in camp electrostatic; Partea superioara a balansoarului este realizat din plastic HDPE de o alta densitate, rezistent la conditiile atmosferice; Suruburi acoperite cu capace din plastic; Alte elemente din metal sunt vopsite in camp electrostatic; Suporturi pentru picioare si manerele sunt din plastic HDPE.)	buc			7 150,00
	100011	Figurina pe arc tip Girafa inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	7 150,00	7 150,00
72	pret furnizor	Panou interactiv X-O din HDPE si otel inclusiv accesorii de fixare(Materiale: HDPE cu structura multistrat de diverse culori # polietilena de inalta densitate fara componente toxice, suporturi sunt confectionat din metal si acoperit cu vopsea pulbere, toate conexiunile sunt acoperite cu capace speciale antivandal.	buc			6 100,00
	15004845	Panou interactiv tip X-O inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	6 100,00	6 100,00
73	pret furnizor	Gard decorativ tip PTP 1080 cu portita sau echivalent inclusiv accesorii de fixare(Gard decorativ fabricata din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, teville metalice sunt acoperite cu vopsea pulbere si capace de plastic la toate conexiunile filetate.)	m			1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	150011	Gard decorativ tip PTP 1080 inclusiv accesorii de fixare	m	1,00	1 300,00	1 300,00
		9. 2.2. Teren de joaca nr 2				
74	pret furnizor	Banca cu speteaza Banca -realizata din metal acoperit cu vopsea pulbere si lemn prelucrat, rezistent la umiditate.Dimensiuni: Lungime -1500mm; Latiime - 600mm; Inaltime - 820mm	buc			3 500,00
	15007	Banca cu speteaza	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
75	pret furnizor	Urna din fier	buc			1 800,00
	15007125	Urna din fier	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
76	pret furnizor	Complex de joaca tip turn -101 inclusiv accesorii de fixare (Materiale: teville metalice (diametrul - 114mm, grosimea peretelui - 2,5mm) acoperite cu vopsea pulbere, capace de plastic la toate conexiunile filetate. Podeaua turnului si scara sunt realizate din metal acoperit cu cauciuc, grosimea 2mm. Acoperire antiderapanta. Alte elemente sunt realizate din plastic LLDPE armat cu strat dublu cu pereti grosi. Design unic colorat. In timpul instalarii, produsul este betonat.Include: trei Scari cu balustrade, Turn cu acoperis, doua Turnuri fara acoperis, Balcon, Tobogan drept (H=2m), doua Tobogane drepte (H=1m), Tobogan spiralat (H=2m), Tobogan tubular (H=1m), Element pentru catarare, complexul este decorat cu elemente decorative luminoase.)	buc			105 000,00
	1000585	Complex de joaca tip turn -101 inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	105 000,00	105 000,00
77	pret furnizor	Balansoar tip "Greieras" PTP 012-02 inclusiv accesorii de fixare (Arc din otel 20 mm, vopsit in camp electrostatic; Partea superioara a balansoarului este realizat din plastic HDPE de inalta densitate, rezistent la conditiile atmosferice; Suruburi acoperite cu capace din plastic;Alte elemente din metal sunt vopsite in camp electrostatic; Suporturi pentru picioare si manerele sunt din plastic HDPE.)	buc			5 390,00
	10002784	Balansoar tip "Greieras" PTP 012-02 inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	5 390,00	5 390,00
78	pret furnizor	Carusela cu 5 locuri tip PTP 073A inclusiv accesorii de fixare (Caruselul va fi destinat copiilor cu virsta de la 3 pina la 6 ani.Constructia necesita a fi confectionata din teava portanta cu sectiunea minima de 89 mm, grosimea metalului de cel putin 9 mm si din carcas rotativ pe un ax pe rulmenti conici radiali de sustinere. Carcasul va fi confectionat din teava cu diametrul minim de 33 mm, pe care vor fi amplasate 5 scaune din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai putin de 15mm.Podeaua necesita a fi confectionata din HDPE, cu grosimea de cel putin 10 mm, cu crestaturi care nu permit alunecarea sau HDPE cauciucat. Elementele metalice necesita a fi sablate si vopsite in camp electrostatic, in doua straturi cu grosimea minima 100 microni pentru a le conferi rezistenta la mediul exterior. Materiale: otel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic.Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de LxLxh=400x400x700 mm.	buc			21 000,00
	100027821	Carusela cu 5 locuri tip PTP 073A inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	21 000,00	21 000,00
79	pret furnizor	Set panou interactiv tip DS 36 inclusiv accesorii de fixare(Set de panouri interactive - este un complex educativ multifunctional, creat special pentru locuri de joaca, parcuri,	buc			19 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		gradinite si zone de activitate in aer liber. Acest echipament stimuleaza dezvoltarea abilitatilor cognitive, a motricitatii fine si a gîndirii logice la copii, printr-un joc captivant si interactiv.Include:turn de joaca cu acoperis;2 banci integrate;panou "Abac" - pentru invatarea aritmeticii de baza;panou "Timpul" - ajuta la invatarea citirii ceasului;panou "Calendar" - faciliteaza invatarea zilelor saptaminii si a lunilor;panou "Tic-Tac-Toe" (X-O-X) - dezvolta gindirea strategica si atentia.Materiale:Structura principala realizata din otel acoperit cu vopsea pulbere;Panouri si banci fabricate din polietilena de inalta densitate HDPE, anti-graffiti, fara intretinere;Fara colturi ascutite, complet sigur pentru copii;Inaltimea bancii - 0,4 m;Toate conexiunile sunt acoperite cu capace din plasticDimensiuni: 2245 x 2245 mmInaltime: 1951 mmGrupe de varsta: de la 2 ani				
	1500485	Set panou interactiv tip DS 36 inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	19 900,00	19 900,00
80	pret furnizor	Panou interactiv X-O din HDPE si otel inclusiv accesorii de fixare(Materiale: HDPE cu structura multistrat de diverse culori # polietilena de inalta densitate fara componente toxice, suporturi sunt confectionat din metal si acoperit cu vopsea pulbere, toate conexiunile sunt acoperite cu capace speciale antivandal.	buc			6 100,00
	15004845	Panou interactiv tip X-O inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	6 100,00	6 100,00
81	pret furnizor	Casuta educativa tip Logica DS-33 inclusiv accesorii de fixare Casuta Logica - include elemente didactice special concepute pentru jocuri de rol si activitati tematice:Promoveaza dezvoltarea abilitatilor motricitatii fine si a capacitatilor analitice;Reuneste copiii in jocuri colective, dezvoltind abilitatile de comunicare si interactiune sociala;Jocul educativ "Magia numerelor" ii ajuta pe copii sa invete numerele de la 1 la 10, iar exercitiile didactice "Abacus" si "Ceas" stimuleaza dezvoltarea gindirii logice.Jocul tematic cu animale "Zoo" stimuleaza imaginatia, fantezia si gindirea creativa.Materiale:Polietilena de inalta densitate (HDPE) - rezistenta la graffiti, intemperii si nu necesita intretinere;Structura metalica, vopsita in cimp electrostatic;Suruburi din otel inoxidabil;Capace de protectie din polietilena pe toate imbinarile pentru siguranta sporita.Grupe de varsta: de la 1 anDimensiuni: 1250 x 1250 mmInaltime: 1520 mm	buc			17 900,00
	150785412	Casuta educativa tip Logica DS-33 inclusiv accesorii de fixare	buc	1,00	17 900,00	

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.