

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Amenajarea terenului aferent gimnaziului lu. Boghiu situat în s. Flămânzeni, com. Coșcodeni, r-nul Sîngerei (Etapa I)

Catalog de preturi unitare Nr. 7-1

Obiectul: Amenajarea teritoriului						
Devizul: Lucrări de construcții						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
1	2	3	4	5	Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
		Capitolul 1. Amenajare pavaj trotuar (S=1240m2)				
1.1.1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2.	100 m3			
1.1.1.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400		
1.1.2	TsC59B	Incarcarea mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100 m3			
1.1.2.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040		
1.1.2.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800		
1.1.2.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000		
1.1.2.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200		
1.1.3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			
1.1.3.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060		
1.1.4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			
1.1.4.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040		
1.1.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
1.1.4.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
1.1.5	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (Argila pentru umpluturi)	100 m3			
1.1.5.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040		
1.1.5.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800		
1.1.5.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000		
1.1.5.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200		
1.1.6	Pret de piata	Argila	m3			
1.1.6.1	Material	Argila	m3	1,0000		
1.1.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Aducere argila pentru umpluturi)	t			
1.1.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060		
1.1.8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15 cm.	100 m3			
1.1.8.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
1.1.9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15 cm.	100 m3			
1.1.9.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
1.1.10	TsD07A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%.	100 m3			
1.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700		
1.1.10.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020		
1.1.11	TsE06B	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 coeziv.	100 m2			
1.1.11.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000		
1.1.11.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300		
1.1.11.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000		
1.1.12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.0-40, M300), h-100mm	m3			

1.1.12.1	1411122201752	Piatra sparta (fr. 0-40, M300)	m3	1,1500
1.1.12.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000
1.1.12.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
1.1.12.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
1.1.12.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
1.1.13	DE10E	Borduri prefabricate din beton 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C8/10	m	
1.1.13.1	2663102100001	Beton C8/10	m3	0,0530
1.1.13.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000
1.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100
1.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060
1.1.13.5	2666122800284	Bordura beton dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050
1.1.13.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700
1.1.13.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100
1.1.14	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (h=40mm) 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	
1.1.14.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000
1.1.14.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000
1.1.14.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat (h=40mm)	m2	1,0150
1.1.14.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050
1.1.14.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380
1.1.14.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200
1.1.14.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
1.1.14.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
TOTAL Capitolul 1. Amenajare pavaj trotuar (S=1240m2)				
Capitolul 2. Amenajare pavaj transport (S=760m2)				
1.1.15	TsC18B1	Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pîna la 10 m, in teren catg. 2.	100 m3	
1.1.15.1	2952260003553	Buldozer pe senile pîna la 65-80 CP	h-ut	2,7400
1.1.16	TsC59B	Incarcarea mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100 m3	
1.1.16.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040
1.1.16.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800
1.1.16.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000
1.1.16.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200
1.1.17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	
1.1.17.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
1.1.18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	
1.1.18.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040
1.1.18.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
1.1.18.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
1.1.19	TsC59B	Saptura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (Argila pentru umpluturi)	100 m3	
1.1.19.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040
1.1.19.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800
1.1.19.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000
1.1.19.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200
1.1.20	Pret de piata	Argila	m3	
1.1.20.1	Material	Argila	m3	1,0000
1.1.21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Aducere argila pentru umpluturi)	t	
1.1.21.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
1.1.22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15 cm.	100 m3	
1.1.22.1	2952260003553	Buldozer pe senile pîna la 65-80 CP	h-ut	1,0900
1.1.23	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15 cm.	100 m3	
1.1.23.1	2952260003553	Buldozer pe senile pîna la 65-80 CP	h-ut	1,0900
1.1.24	TsD07A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%.	100 m3	

1.1.24.1	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	5,0700
1.1.24.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf		h-ut	8,7020
1.1.25	TsE06B	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 coeziv.	100 m2		
1.1.25.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3	1,0000
1.1.25.2	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	9,0300
1.1.25.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf		h-ut	1,4000
1.1.26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.0-40, M300), h-100mm	m3		
1.1.26.1	1411122201752	Piatra sparta (fr.0-40, M300)		m3	1,1500
1.1.26.2	4100126202818	Apă		m3	0,1000
1.1.26.3	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	0,9900
1.1.26.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min		h-ut	0,2100
1.1.26.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg		h-ut	0,4200
1.1.27	DE10E	Borduri prefabricate din beton 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C8/10	m		
1.1.27.1	2663102100001	Beton C8/10		m3	0,0530
1.1.27.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388		kg	3,5000
1.1.27.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm		m3	0,0100
1.1.27.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane		m3	0,0060
1.1.27.5	2666122800284	Bordura beton dimensiuni 100 x 30 x 15 cm		m	1,0050
1.1.27.6	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	0,1700
1.1.27.7	7129020012800	Pavator		h-om	0,5100
1.1.28	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (h=80mm) 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		
1.1.28.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)		kg	1,6000
1.1.28.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)		kg	13,2000
1.1.28.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat (h=80mm)		m2	1,0150
1.1.28.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)		m3	0,0050
1.1.28.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)		m3	0,0380
1.1.28.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi		buc	0,0200
1.1.28.7	7129020012800	Pavator		h-om	0,5802
1.1.28.8	9310060019922	Muncitor deservire		h-om	0,0158
TOTAL Capitolul 2. Amenajare pavaj transport (S=760m2)					
Capitolul 3.1. Amenajare teren de joaca pentru copii (S=270m2)					
1.1.29	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren cat. 2.	100 m3		
1.1.29.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP		h-ut	2,7400
1.1.30	TsC59B	Incarcarea mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100 m3		
1.1.30.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm		m3	0,0040
1.1.30.2	9310060019930	Muncitor		h-om	6,0800
1.1.30.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3		h-ut	14,3000
1.1.30.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)		h-ut	3,6200
1.1.31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t		
1.1.31.1	3410540000006	Autobasculanta-5t		h-ut	0,1060
1.1.32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3		
1.1.32.1	1411122201752	Piatra sparta		m3	0,0040
1.1.32.2	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	0,3600
1.1.32.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)		h-ut	0,4000
1.1.33	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (Argila pentru umpluturi)	100 m3		
1.1.33.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm		m3	0,0040
1.1.33.2	9310060019930	Muncitor		h-om	6,0800
1.1.33.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3		h-ut	14,3000
1.1.33.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)		h-ut	3,6200
1.1.34	Pret de piata	Argila	m3		
1.1.34.1	Material	Argila		m3	1,0000
1.1.35	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Aducere argila pentru umpluturi)	t		
1.1.35.1	3410540000006	Autobasculanta-5t		h-ut	0,1060
1.1.36	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3		

		straturi cu grosimea de 15 cm.			
1.1.36.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	
1.1.37	TsD02A1	Imprestierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15 cm.	100 m3		
1.1.37.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	
1.1.38	TsD07A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%.	100 m3		
1.1.38.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	
1.1.38.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	
1.1.39	TsE06B	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 coeziv.	100 m2		
1.1.39.1	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	
1.1.39.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	
1.1.39.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	
1.1.40	DE10E	Borduri prefabricate din beton 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C8/10	m		
1.1.40.1	2663102100001	Beton C8/10	m3	0,0530	
1.1.40.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	
1.1.40.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	
1.1.40.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	
1.1.40.5	2666122800284	Bordura beton dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050	
1.1.40.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	
1.1.40.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	
1.1.41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.40-70, M300), h-100mm	m3		
1.1.41.1	1411122201752	Piatra sparta (fr.40-70, M300)	m3	1,1500	
1.1.41.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	
1.1.41.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
1.1.41.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
1.1.41.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
1.1.42	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2		
1.1.42.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	
1.1.42.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	
1.1.42.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	
1.1.42.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	
1.1.42.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	
1.1.42.6	2873145887000	Cuile cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	
1.1.42.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	
1.1.42.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
1.1.42.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
1.1.42.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
1.1.42.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	
1.1.42.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	
1.1.42.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
1.1.43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (3Bpl, pas.100x100mm)	kg		
1.1.43.1	2873122004100	Plase sudate 3Bpl, pas.100x100mm	kg	1,0100	
1.1.43.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	
1.1.43.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
1.1.43.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
1.1.43.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	
1.1.43.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
1.1.43.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	
1.1.44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C16/20)	m3		
1.1.44.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	
1.1.44.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	
1.1.44.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	
1.1.44.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	
1.1.44.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	
1.1.44.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	
1.1.44.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	
1.1.45	CG47D aplicat	Pardoseli din dale de cauciuc 400x400x35mm, inclusiv stratul suport din adezivi de exterior	m2		

1.1.45.1	2661112800700	Dale de cauciuc 400x400x35mm	m2	1,0300
1.1.45.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (de exterior)	kg	6,4000
1.1.45.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100
1.1.45.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
1.1.45.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030
1.1.45.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000
1.1.45.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000
1.1.45.8	2952160007200	Utlaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018
1.1.45.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168
1.1.45.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630
TOTAL Capitolul 3.1. Amenajare teren de joaca pentru copii (S=270m2)				
Capitolul 3.2. Ingradire teren de joaca pentru copii (L=66m)				
1.1.46	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare.	m3	
1.1.46.1	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500
1.1.47	Tsh92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	
1.1.47.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
1.1.48	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	
1.1.48.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
1.1.49	AcF03A	Umpluturi in santuri, ca substrat, strat de protectie, executate cu nisip, H-50mm	m3	
1.1.49.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250
1.1.49.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100
1.1.50	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	
1.1.50.1	2710602200000	Otel beton AIII diam 12 mm	kg	1,0250
1.1.50.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
1.1.50.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
1.1.50.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540
1.1.50.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
1.1.51	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 C16/20	m3	
1.1.51.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250
1.1.51.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000
1.1.51.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.1.51.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
1.1.51.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
1.1.51.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
1.1.51.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
1.1.52	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare, inclusiv poarta 3x2,1(h) m	t	
1.1.52.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000
1.1.52.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500
1.1.52.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000
1.1.52.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000
1.1.52.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000
1.1.52.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650
1.1.52.7	2411115804512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000
1.1.52.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000
1.1.52.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500
1.1.52.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000
1.1.52.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
1.1.52.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500
1.1.53	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	
1.1.53.1	2710602100000	Otel beton AI diam. 6 mm	kg	1,0250
1.1.53.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
1.1.53.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
1.1.53.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640
1.1.53.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
1.1.54	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021, executate cu pensula de mina	t	
1.1.54.1	2430126103294	Grund GF-021	kg	5,2000

1.1.54.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	
1.1.54.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	
1.1.55	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea PF-115 in 2 straturi, executate cu pensula de mina	t		
1.1.55.1	2430116103218	Vopsea PF-115	kg	8,0000	
1.1.55.2	2320166200676	White spirit	kg	0,5800	
1.1.55.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	
1.1.56	CC09E	Montare plasa rabita H=3m (45x45x2.9mm) (doar manopera)	m2		
1.1.56.1	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4500	
1.1.57	Pret de piata	Plasa rabita H=3m (45x45x2.9mm)	m2		
1.1.57.1	Material	Plasa rabita H=3m (45x45x2.9mm)	m2	1,0000	
		TOTAL Capitolul 3.2. Ingradire teren de joaca pentru copii (L=66m)			
		Capitolul 4. Echipament de joaca			
1.1.58		Lucrari de montare a utilajului (echipament), 0.5% din utilaj, inclusiv cheltuielile de depozitare	set		
1.1.58.1	Manopera	Lucrari de montare a utilajului (echipament), 0.5% din utilaj, inclusiv cheltuielile de depozitare	set	1,0000	
		TOTAL Capitolul 4. Echipament de joaca			

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe
1	2	3	4	5	
		Capitolul 2.1. Mobilier			
1.2.1	TsH91A	Instalarea bancilor (doar montarea)	buc		
1.2.1.1	2663102100000	Beton	m3	0,0360	
1.2.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	
1.2.1.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	
1.2.1.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	
1.2.1.5	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	
1.2.2	TsH91B	Instalarea urnelor (doar montarea)	buc		
1.2.2.1	2663102100000	Beton	m3	0,0840	
1.2.2.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	
1.2.2.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	
1.2.2.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	
1.2.2.5	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	
		Capitolul 2.1. Mobilier			

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Utilaj (Echipament)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe
1	2	3	4	5	
		Capitolul 3.1. Echipamente de joaca			
1.3.1		Complex de joaca (tip I)	buc		
1.3.1.1	Material	Complex de joaca (tip I)	buc	1,0000	
1.3.2		Leagan dublu	buc		
1.3.2.1	Material	Leagan dublu	buc	1,0000	
1.3.3		Complex de joaca (tip 2), Casuta educativa.	buc		
1.3.3.1	Material	Complex de joaca (tip 2), Casuta educativa.	buc	1,0000	
1.3.4		Balansoar - Masina	buc		
1.3.4.1	Material	Balansoar - Masina	buc	1,0000	
1.3.5		Sfera de joaca	buc		

1.3.5.1	Material	Sfera de joaca	buc	1,0000	
1.3.6		Complex de joaca (tip 3)	buc		
1.3.6.1	Material	Complex de joaca (tip 3)	buc	1,0000	
1.3.7		Carusela (5 locuri)	buc		
1.3.7.1	Material	Carusela (5 locuri)	buc	1,0000	
1.3.8		Masa cu scaune	buc		
1.3.8.1	Material	Masa cu scaune	buc	1,0000	
1.3.9		Balansoar pe arc - Crocodil (2 locuri)	buc		
1.3.9.1	Material	Balansoar pe arc - Crocodil (2 locuri)	buc	1,0000	
1.3.10		Balansoar - Motocicleta	buc		
1.3.10.1	Material	Balansoar - Motocicleta	buc	1,0000	
1.3.11		Leagan-Balansoar (3m) 2 locuri	buc		
1.3.11.1	Material	Leagan-Balansoar (3m) 2 locuri	buc	1,0000	
		TOTAL Capitolul 3.1. Echipamente de joaca			
		Capitolul 3.2. Mobilier			
1.3.12	Pret de piata	Bancă cu spetează	buc		
1.3.12.1	Material	Bancă cu spetează	buc	1,0000	
1.3.13	Pret de piata	Bancă fără spetează	buc		
1.3.13.1	Material	Bancă fără spetează	buc	1,0000	
1.3.14	Pret de piata	Cos de gunoi	buc		
1.3.14.1	Material	Cos de gunoi	buc	1,0000	
		TOTAL Capitolul 3.2. Mobilier			

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.