

Obiectivul: Lucrari de amenajare a 5 terenuri de joaca din or. Floresti

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 20

Obiectul: Amenajarea teritoriului				
Devizul: Lucrări de construcții				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente		
1.1.1	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,8500
1.1.2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor de fundatii	m3	5,1000
1.1.3	TsA02G	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 (groapa pentru pilon)	m3	2,5000
1.1.4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	152,8000
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente		
		Capitolul 2. Amenajare teren		
1.1.5	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.	100m2	8,5100
1.1.6	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Geotextil)	m2	851,0000
1.1.7	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm, pe fundatie de beton B15	m	315,0000
1.1.8	TsH32C1 k=0,75	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 7,5 cm grosime.	m2	851,0000
1.1.9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (100x200x40 mm) 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	41,0000
		TOTAL Capitolul 2. Amenajare teren		
		Capitolul 3. Fundatia pilonului metalic		
1.1.10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	4,0000
1.1.11	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	m3	2,5000
1.1.12		Piesa inglobata pentru pilon	buc	10,0000
		TOTAL Capitolul 3. Fundatia pilonului metalic		
		Capitolul 4. Complex de joaca		
1.1.13		Lucrari de instalare a echipamentului, (0.5% din valoarea utilajului cu recapitulatie)	set	1,0000
		TOTAL Capitolul 4. Complex de joaca		

Obiectul: Amenajarea teritoriului				
Devizul: Lucrări de montare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Mobilier urban		
1.2.1	TsH91A	Instalarea bancilor (doar montarea)	buc	12,0000
1.2.2	TsH91B	Instalarea urnelor (doar montarea)	buc	6,0000
		TOTAL Capitolul 2.1. Mobilier urban		
		Capitolul 2.2. Iluminat stradal		
1.2.3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din metal	buc	10,0000
1.2.4	08-02-363-1	Console metalice, speciale, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	10,0000
1.2.5	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	10,0000
		TOTAL Capitolul 2.2. Iluminat stradal		

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Utilaj (Echipamente)				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 3.1. Mobilier urban		
1.3.1		Banca cu spatar si perile ondulate L=2400 mm	buc	12,0000
1.3.2		Urna metalica cu arc de protectie	buc	6,0000
		TOTAL Capitolul 3.1. Mobilier urban		
		Capitolul 3.2. Iluminat stradal		
1.3.3		Stilp-pilon din metal cu suport 5 m	buc	10,0000
1.3.4		Consola unitara pentru pilon 1 m	buc	10,0000
1.3.5		Corp de iluminat stradal led cu panou solar 90W	buc	10,0000
		TOTAL Capitolul 3.2. Iluminat stradal		
		Capitolul 3.3. Complex de joaca		
1.3.6		Complex de joaca "Mega" (Dimensiuni L=19500mm, l=5200mm, H=3600mm)	buc	1,0000
1.3.7		Complex de joaca "Rezident 1" (Dimensiuni L=9600mm, l=7000mm, H=3100mm)	buc	4,0000
		TOTAL Capitolul 3.3. Complex de joaca		

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 20

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)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
1.1.1	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100 m3			
1.1.1.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040		
1.1.1.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800		
1.1.1.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000		
1.1.1.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200		
1.1.2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavariei mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor de fundatii	m3			
1.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100		
1.1.3	TsA02G	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 (groapa pentru pilon)	m3			
1.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000		
1.1.4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			
1.1.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060		
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
		Capitolul 2. Amenajare teren				
1.1.5	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			
1.1.5.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000		
1.1.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300		
1.1.5.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000		
1.1.6	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Geotextil)	m2			
1.1.6.1	1711217329883	Material textil netesut (geotextil)	m	0,7280		
1.1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040		
1.1.6.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340		
1.1.7	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm, pe fundatie de beton B15	m			
1.1.7.1	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530		
1.1.7.2	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	1,0050		
1.1.7.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070		
1.1.7.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800		
1.1.7.5	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000		
1.1.8	TsH32C1 k=0,75	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 7,5 cm grosime.	m2			
1.1.8.1	1421102200068	Pietris ciuruit spalat de riu	m3	0,0758		
1.1.8.2	7129020012800	Pavator	h-om	0,1875		
1.1.8.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600		
1.1.8.4	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0128		
1.1.9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (100x200x40 mm) 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			
1.1.9.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000		
1.1.9.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000		
1.1.9.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (100x200x40 mm)	m2	1,0150		
1.1.9.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050		
1.1.9.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380		

1.1.9.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200		
1.1.9.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802		
1.1.9.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158		
		TOTAL Capitolul 2. Amenajare teren				
		Capitolul 3. Fundatia pilonului metalic				
1.1.10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			
1.1.10.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
1.1.10.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
1.1.10.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
1.1.10.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
1.1.10.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
1.1.10.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800		
1.1.10.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000		
1.1.10.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035		
1.1.10.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005		
1.1.10.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
1.1.10.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
1.1.10.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500		
1.1.11	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	m3			
1.1.11.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250		
1.1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000		
1.1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000		
1.1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
1.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
1.1.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
1.1.11.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
1.1.12		Piesa inglobata pentru pilon	buc			
1.1.12.1	Material	Piesa inglobata pentru pilon	buc	1,0000		
		TOTAL Capitolul 3. Fundatia pilonului metalic				
		Capitolul 4. Complex de joaca				
1.1.13		Lucrari de instalare a echipamentului, (0.5% din valoarea utilajului cu recapitulatie)	set			
		TOTAL Capitolul 4. Complex de joaca				

Obiectul: Amenajarea teritoriului						
Devizul: Lucrări de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Mobilier urban				
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		
		TOTAL Capitolul 2.1. Mobilier urban				
		Capitolul 2.2. Iluminat stradal				
1.2.3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din metal	buc			
1.2.3.1	1	Muncitor	h-om	3,8000		
1.2.4	08-02-363-1	Console metalice, speciale, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			
1.2.4.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000		
1.2.4.2	1	Muncitor	h-om	3,4100		

1.2.5	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			
1.2.5.1	1	Muncitor	h-om	2,3400		
		TOTAL Capitolul 2.2. Iluminat stradal				

Obiectul: Amenajarea teritoriului						
Devizul: Utilaj (Echipamente)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Mobilier urban				
1.3.1		Banca cu spatar si perile ondulate L=2400 mm	buc			
1.3.1.1	Material	Banca cu spatar si perile ondulate L=2400 mm	buc	1,0000		
1.3.2		Urna metalica cu arc de protectie	buc			
1.3.2.1	Material	Urna metalica cu arc de protectie	buc	1,0000		
		TOTAL Capitolul 3.1. Mobilier urban				
		Capitolul 3.2. Iluminat stradal				
1.3.3		Stilp-pilon din metal cu suport 5 m	buc			
1.3.3.1	Material	Stilp-pilon din metal cu suport 5 m	buc	1,0000		
1.3.4		Consola unitara pentru pilon 1 m	buc			
1.3.4.1	Material	Consola unitara pentru pilon 1 m	buc	1,0000		
1.3.5		Corp de iluminat stradal led cu panou solar 90W	buc			
1.3.5.1	Material	Corp de iluminat stradal led cu panou solar 90W	buc	1,0000		
		TOTAL Capitolul 3.2. Iluminat stradal				
		Capitolul 3.3. Complex de joaca				
1.3.6		Complex de joaca "Mega" (Dimensiuni L=19500mm, l=5200mm, H=3600mm)	buc			
1.3.6.1	Material	Complex de joaca "Mega" (Dimensiuni L=19500mm, l=5200mm, H=3600mm)	buc	1,0000		
1.3.7		Complex de joaca "Rezident 1" (Dimensiuni L=9600mm, l=7000mm, H=3100mm)	buc			
1.3.7.1	Material	Complex de joaca "Rezident 1" (Dimensiuni L=9600mm, l=7000mm, H=3100mm)	buc	1,0000		
		TOTAL Capitolul 3.3. Complex de joaca				