

# Echipeamente de joaca si amenajarea fundatiei pentru terenul de joaca din scuarul Miron Costin

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 169 198,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.11.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Fundatia</b>				
1	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	80,0000	162,967 162,967	13 037,360 13 037,360
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,4400	440,537 440,537	634,373 634,373
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	48,0000	104,135 31,016	4 998,466 1 488,782
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,0000	170,474 89,369	1 022,844 536,214
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	450,0000	13,023 2,261	5 860,355 1 017,230
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	15,0000	965,790 207,651	14 486,850 3 114,772
7	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2	144,0000	455,597 6,492	65 606,025 934,905

1	2	3	4	5	6	7
8	TR11AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	5,0000	28,913 28,913	144,567 144,567
9	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	5,0000	65,713 65,713	328,563 328,563
		<b>Total Fundatia Inclusiv salariu</b>				<b>106 119,403 21 236,766</b>

	Cheltuieli directe	Lei	106 119,38
	Contributii asigurari sociale si medical	22,5 %	4 778,27
	Cheltuieli de transport	7 %	5 784,75
	Total		116 682,40
	Cheltuieli de regie	14 %	16 335,54
	Total		133 017,94
	Beneficiu de deviz	6 %	7 981,07
	Total		140 999,01
	TVA	20 %	28 199,80
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>169 198,81 21 236,75</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele)



**Obiect Echipamente de joaca si amenajarea  
fundatiei pentru terenul de joaca din scuarul  
Miron Costin**

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. Fundatia</b>				
1	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			162,967 162,967
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	52,57	162,97
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			440,537 440,537
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,57	440,54
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			104,135 31,016
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,57	23,13
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,34	3,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	260,00	2,08
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	66,67	67,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,38	0,12
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			170,474 89,369
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	52,57	76,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,60	2,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	16,50	4,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 050,00	6,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 050,00	6,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 050,00	61,00
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,023 2,261
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
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			965,790 207,651
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,57	186,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,34	251,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	260,00	205,84

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	280,00	204,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	22,00	1,25
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
7	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2			455,597 6,492
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	52,57	6,49
	2774413590401	Dale din cauciuc	m2	1,0300	386,00	397,58
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	360,00	38,95
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	7,0000	1,00	7,00
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	265,00	1,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351	60,00	2,11
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	180,00	1,53
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	60,00	0,02
8	TRIIAA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			28,913 28,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,57	28,91
9	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			65,713 65,713
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,57	13,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,57	52,57

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Echipamente de joaca si  
amenajarea fundatiei pentru  
terenul de joaca din scuarul  
Miron Costin**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de constructie**

**Valoarea de deviz 169 198,81 Lei**

Intocmit in prețuri curente 03.11.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	53,2500	52,57	2 799,352
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,3500	52,57	1 017,230
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,9500	52,57	523,072
4.	7129020012800	Pavator	h-om	21,1200	52,57	1 110,278
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,0172	52,57	1 157,444
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,5000	52,57	394,275
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0000	52,57	262,850
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,7840	52,57	934,905
9.	9312040019600	Sapator	h-om	248,0000	52,57	13 037,360
<b>Total manopera</b>						<b>21 236,75</b>

**Materiale:**

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,9620	280,00	3 069,360
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3840	260,00	99,840
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,8755	260,00	3 087,630
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0120	3 050,00	36,600
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1200	3 050,00	366,000
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0120	3 050,00	36,600
7.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7200	12,00	8,640
8.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	1 008,0000	1,00	1 008,000
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	140,1600	1,34	187,814
10.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 816,6250	1,34	3 774,278
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,1600	0,00	0,000
12.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	48,2400	66,67	3 216,161

13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	461,2500	10,50	4 843,125
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,9000	15,60	14,040
15.	2774413590401	Dale din cauciuc	m2	148,3200	386,00	57 251,520
16.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	15,5808	360,00	5 609,088
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,5000	16,50	24,750
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1107 0,2880	0,00 20,38	0,000 5,869
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>82 639,31</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2700	300,00	81,000
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,0000	24,00	216,000
3.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	1,0224	265,00	270,936
4.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,8550	22,00	18,810
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2160	25,00	5,400
6.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	5,0544	60,00	303,264
7.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0432	60,00	2,592
8.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	1,2240	180,00	220,320
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,7500	300,00	1 125,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 243,32</b>

Cheltuieli directe	Lei	106 119,38
Contributii asigurari sociale si medical	22,5 %	4 778,27
Cheltuieli de transport	7 %	5 784,75
<b>Total</b>		<b>116 682,40</b>
Cheltuieli de regie	14 %	16 335,54
<b>Total</b>		<b>133 017,94</b>
Beneficiu de deviz	6 %	7 981,07
<b>Total</b>		<b>140 999,01</b>
TVA	20 %	28 199,80

**Total deviz:**

**169 198,81**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

