

Echipamente de joacă, inclusiv instalarea și amenajarea (prin Acord-cadru)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 11 074,90 Lei

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	1,0000	1 071,392 1 066,142	1 071,392 1 066,142
2	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	1,0000	1,210 1,089	1,210 1,089
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65- 80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
4	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,0000	131,250 0,000	131,250 0,000
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1,0000	191,622 55,814	191,622 55,814
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,0000	708,429 93,654	708,429 93,654
7	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	100 m3	1,0000	1 395,432 834,372	1 395,432 834,372

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,0000	643,032 108,790	643,032 108,790
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Gr. pavajului 4 cm	m2	1,0000	253,971 56,382	253,971 56,382
10	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	1,0000	19,545 4,068	19,545 4,068
11	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	1,0000	1 525,258 373,670	1 525,258 373,670
12	TsH43A	Asezarea dalelor de cauciuc pentru terenuri de joaca	m2	1,0000	719,791 11,683	719,791 11,683
		<i>Total</i>	Lei			6 710,932
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			625,359
		<i>TOTAL</i>				7 336,291
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			208,293
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			59,512
		<i>TOTAL</i>				7 604,096
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 102,593
		<i>TOTAL</i>				8 706,689
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			522,403
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 229,092 2 605,664

		Total	Lei			9 229,08
--	--	-------	-----	--	--	----------

1	2	3	4	5	6	7
		Taxa de valoare adaugata	20 %			1 845,82
						11 074,90
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				2 605,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Echipamente de joacă, inclusiv instalarea și amenajarea (prin Acord-cadru)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 11 074,90 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,4500	94,60	1 083,170
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	94,60	4,068
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,1702	94,60	205,301
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,237
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	94,60	0,757
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,9600	94,60	942,216
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7700	94,60	356,642
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0168	94,60	1,590
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	94,60	11,683
		Total manopera				2 605,65

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	367,50	422,625
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7308	367,50	268,569
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	327,50	2,620
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7917	327,50	259,282
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	327,50	1,637
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	327,50	14,017
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	367,50	481,792
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	17,46	0,010
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0004	51,67	0,021
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,59	7,563
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,59	4,144
12.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	187,7750	2,59	486,337
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,59	20,383
14.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4 cm	m2	1,0150	154,17	156,478
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0854	0,00	0,000
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	125,00	125,625
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,10	15,477
18.	27744135904011	Dale de cauciuc	m2	1,0310	525,00	541,275
19.	27744135904031	Clei poliuretan	kg	1,0010	166,67	166,833
20.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	46,50	0,930

21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
22.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3001	0,00	0,000
23.	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
Total materiale de construcții						2 975,62

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	450,00	0,090
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	315,00	132,300
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	285,00	59,850
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,250
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	315,00	48,195
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,200
7.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,000
8.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
9.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,700
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	561,060
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,500
12.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,3750	350,00	131,250
13.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	185,00	4,255
Total utilaje de construcții						1 129,65

Total	Lei	9 229,08
Taxa de valoare adăugată	20 %	1 845,82

Total deviz:

11 074,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipamente de joacă, inclusiv instalarea și amenajarea (prin Acord-cadru) 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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			1 071,392 1 066,142
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	94,60	747,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	94,60	318,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	35,00	5,25
2	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			1,210 1,089
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	94,60	0,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	51,67	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	17,46	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	450,00	0,09
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			50,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,00
4	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			131,250 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	350,00	131,25
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			191,622 55,814
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,59	7,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	327,50	2,62
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	125,00	125,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			708,429 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	367,50	422,62
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	285,00	59,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	315,00	132,30
7	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			1 395,432 834,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	561,06

1	2	3	4	5	6	7
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere manuală cu balast	m3			643,032 108,790
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	367,50	481,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	315,00	48,20
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	185,00	4,25
9	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Gr. pavajului 4 cm	m2			253,971 56,382
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,50
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4 cm	m2	1,0150	154,17	156,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,59	4,14
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,59	20,38
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	327,50	1,64
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	327,50	14,02
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	46,50	0,93
10	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv	kg			19,545 4,068
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	94,60	4,07
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,10	15,48
11	CA03A	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 525,258 373,670
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	94,60	335,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100001	Beton clasa... (pt. informație)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,59	486,34
	1421102200525	Nisip sortat nepalut de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	327,50	259,28
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	367,50	268,57
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
12	TsH43A	Așezarea dalelor de cauciuc pentru terenuri de joacă	m2			719,791 11,683
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	94,60	11,68
	27744135904011	Dale de cauciuc	m2	1,0300	525,00	541,27
	27744135904031	Clei poliuretan	kg	1,0000	166,67	166,83

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.