

Lucrări de amenajare a fundatiei la locul de joacă din scuarul Şipca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 242 927,53 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. Fundatia				
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	32,000	263,41 263,41	8 429,02 8 429,02
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,440	712,22 712,22	1 025,59 1 025,59
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30x100 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	48,000	290,80 50,13	13 958,63 2 406,35
4	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	360,000	24,49 3,99	8 817,69 1 437,69
5	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	15,000	1 440,80 335,63	21 612,05 5 034,47
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu - fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3	18,000	589,12 84,12	10 604,17 1 514,17

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat (prin incleiere) Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,00	m2	144,000	605,49 10,49	87 190,47 1 510,77
8	TR11AA04 C2	Incarcarea gunoiului - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	20,000	46,73 46,73	934,67 934,67
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	20,000	106,21 106,21	2 124,25 2 124,25
		Total Fundatia Inclusiv salariu				154 696,54 24 416,98

		Прямые затраты	?	154 696,54
		CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	5 860,08
		Transportarea materialelor (ПЗ) * 5 %	5,00 %	6 238,80
		Total ПЗ+CASM+TM	100,00 +	166 795,42
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	24 185,34
		Total Total+CR	100,00 +	190 980,76
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	11 458,85
		Total Total+B	100,00 +	202 439,61
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	40 487,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		242 927,53 24 416,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de amenajare a fundatiei la locul de joacă din scuarul Şipca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 242 927,53 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări şi 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	53,25	84,97	4 524,65
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,92	84,97	1 437,69
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,00	84,97	424,85
4.	7129020012800	Pavator	h-om	21,12	84,97	1 794,57
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,09	84,97	4 086,21
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,00	84,97	509,82
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,00	84,97	1 699,40
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,78	84,97	1 510,77
9.	9312040019600	Sapator	h-om	99,20	84,97	8 429,02
Total manopera						24 416,98

Materiale:

1.	11421102200068	Pietris spalat din riu - fractia 20*40 mm	m3	20,70	350,00	7 245,00
2.	12774413590401	Dale din cauciuc	m2	148,32	450,00	66 744,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,91	350,00	3 818,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,38	350,00	133,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,82	350,00	4 137,00
6.	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	2 448,00	2,80	6 854,40
7.	1666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	48,24	155,00	7 477,20
8.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	1 008,00	8,00	8 064,00
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	140,16	2,20	308,35
10.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 802,75	2,20	6 166,05
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,16	1 680,00	3 628,80
12.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	369,00	20,00	7 380,00
13.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	40,75	15,00	611,25
14.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	15,58	135,00	2 103,30
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,38	17,00	74,46
16.	4100126202818	Apa	m3	1,80	17,00	30,60
Total materiale de construcţii						124 775,91

Utilaje de construcţii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,56	150,00	1 134,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,78	180,00	680,40
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,27	450,00	121,50

4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,00	50,00	450,00
5.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	1,02	250,00	255,00
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,85	150,00	127,50
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,22	50,00	11,00
8.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	5,05	155,00	782,75
9.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,04	250,00	10,00
10.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	1,22	200,00	244,00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,75	450,00	1 687,50
Total utilaje de constructii						5 503,65

Прямые затраты	?	154 696,54
CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	5 860,08
Transportarea materialelor (ПЗ) * 5 %	5,00 %	6 238,80
Total ПЗ+CASM+TM	100,00 +	166 795,42
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	24 185,34
Total Total+CR	100,00 +	190 980,76
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	11 458,85
Total Total+B	100,00 +	202 439,61
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	40 487,92

Total deviz:

242 927,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Fundatia				
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			263,41 ----- 263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,41
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,22 ----- 712,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,22
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30x100 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			290,80 ----- 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 680,00	75,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,77
	1666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	155,00	155,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	17,00	0,10
4	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			24,49 ----- 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	84,97	3,99
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
5	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 440,80 ----- 335,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	411,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	275,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	350,00	254,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu - fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3			589,12 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	11421102200068	Pietris spalat din riu - fractia 20*40 mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
7	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat (prin incleiere)	m2			605,49 ----- 10,49

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,00				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	84,97	10,49
	12774413590401	Dale din cauciuc	m2	1,0300	450,00	463,50
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	15,00	4,24
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	135,00	14,61
	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	17,0000	2,80	47,60
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	7,0000	8,00	56,00
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	250,00	1,77
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351	155,00	5,44
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	200,00	1,69
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	250,00	0,07
8	TR11AA04C2	Incarcarea gunoiului - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			46,73 ----- 46,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,73
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			106,21 ----- 106,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.