

Echipamente de joaca si fitness (inclusiv instalarea si amenajarea) in scuarul din str.Tabacaria Veche

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № Lot 1
Amenajarea terenului**

Valoarea de deviz 130,927.87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2	140.000	22.487 22.487	3,148.236 3,148.236
2	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	6.000	178.746 178.746	1,072.476 1,072.476
3	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1.400	483.191 483.191	676.467 676.467
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	48.000	155.960 34.019	7,486.065 1,632.931
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	12.000	189.202 98.022	2,270.424 1,176.264
6	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	280.000	15.651 2.479	4,382.176 694.226
7	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	8.000	1,044.167 227.757	8,353.334 1,822.056
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu, - fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3	8.000	469.031 57.083	3,752.251 456.667
9	DE18B	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 10 cm	m2	60.000	263.146 60.197	15,788.744 3,611.822
10	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2	80.000	424.319 7.121	33,945.548 569.681
11	TR11AA04C 2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	22.000	31.713 31.713	697.686 697.686
12	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	22.000	72.075 72.075	1,585.650 1,585.650

Total	lei	83,159.06
Contributii asigurari sociale si medicale	24.00 %	4,114.60
Cheltuieli de transport	6.00 %	3,876.35
Total	100.00 +	91,150.00
Cheltuieli de regie	14.00 %	12,761.00
Total	100.00 +	103,911.00
Beneficiu de deviz	5.00 %	5,195.55
Total	100.00 +	109,106.55
TVA	20.00 %	21,821.31

Total deviz:

130,927.87

Inclusiv salariu

17,144.16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect: **Echipe de joaca si fitness (inclusiv instalarea si amenajarea) in scuarul din str.Tabacaria Veche**

**Catalog de prețuri unitare № Lot 1
Amenajarea terenului
(formular desfășurat)**

№ 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	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2			22.487
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3900	57.66	22.487
2	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			178.746
	9312040019600	Sapator	h-om	3.1000	57.66	178.746
3	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483.191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.3800	57.66	483.191
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			155.960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	57.66	8.649
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	57.66	25.370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0450	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	1.39	4.059
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	280.00	2.240
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1.0050	115.00	115.575
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	11.08	0.066
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			189.202
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	57.66	14.415
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.4500	57.66	83.607
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.1500	17.50	2.625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.2500	17.50	4.375
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	9.50	1.140
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0020	3.460.00	6.920
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0020	3.460.00	6.920
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0200	3.460.00	69.200
6	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			15.651
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0430	57.66	2.479
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	12.85	13.171
7	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			1,044.167
	7123010010200	Betonist	h-om	3.5500	57.66	204.693
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	57.66	23.064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	0.00	0.000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185.0000	1.39	261.007
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7800	280.00	221.676
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7200	320.00	233.856
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2700	11.08	3.036
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	22.00	1.254
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	300.00	5.400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	25.30	15.180
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	300.00	75.000
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu, - fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3			469.031
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	57.66	57.083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	320.00	368.000
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	11.08	1.108
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	54.00	11.340

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	75.00	31.500
9	DE18B	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 10 cm	m2			263.146 ----- 60.197
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	57.66	58.375
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	57.66	1.822
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1.0150	145.60	147.784
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	1.39	2.224
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15.7300	1.39	21.865
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	280.00	1.400
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0857	280.00	23.996
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	284.00	5.680
10	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2			424.319 ----- 7.121
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1235	57.66	7.121
	277441124	Dale din cuciu	m2	1.0300	320.00	329.930
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0.2830	12.20	3.456
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0.1082	54.40	5.892
	1421102200801	Nisip cuarzos GM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	17.0000	4.20	71.471
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	7.0000	0.40	2.803
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0.0071	120.00	0.852
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0015	18.00	0.027
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0.0351	35.00	1.228
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0.0085	180.00	1.530
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0.0003	30.00	0.009
11	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31.713 ----- 31.713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5500	57.66	31.713
12	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			72.075 ----- 72.075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2500	57.66	14.415
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	57.66	57.660

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Echipe de joaca si fitness (inclusiv instalarea si amenajarea) in scuarul din str.Tabacaria Veche

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № Lot 1
Amenajarea terenului**

Valoarea de deviz 130,927.87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	28.400	57.66	1,637.544
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12.040	57.66	694.226
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22.900	57.66	1,320.414
4.	7129020012800	Pavator	h-om	81.864	57.66	4,720.278
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93.552	57.66	5,394.208
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6.200	57.66	357.492
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23.896	57.66	1,377.843
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	9.880	57.66	569.681
9.	9312040019600	Sapator	h-om	18.600	57.66	1,072.476
		Total manopera				17,144.16

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9.200	320.00	2,944.000
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5.846	320.00	1,870.848
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.384	280.00	107.520
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6.334	280.00	1,773.408
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.300	280.00	84.000
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5.142	280.00	1,439.760
7.	1421102200801	Nisip cuartos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	1,361.360	4.20	5,717.712
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.024	3,460.00	83.040
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.240	3,460.00	830.400
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.024	3,460.00	83.040
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1.440	9.50	13.680
12.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	560.560	0.40	224.224
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	140.160	1.39	194.822
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	96.000	1.39	133.440
15.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,502.200	1.39	2,088.058
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	943.800	1.39	1,311.882
17.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	60.900	145.60	8,867.040
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10.483	0.00	0.000
19.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	48.240	115.00	5,547.600
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	287.000	12.85	3,687.950
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.800	17.50	31.500
22.	277441124	Dale din cuciu	m2	82.482	320.00	26,394.368
23.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	22.663	12.20	276.484
24.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	8.665	54.40	471.360
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3.000	17.50	52.500
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1.200	284.00	340.800
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.480	11.08	27.483
28.	4100126202818	Apa	m3	0.800	11.08	8.864
		Total materiale de constructii				64,605.78

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3.360	75.00	252.000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1.680	54.00	90.720
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.144	300.00	43.200
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4.800	25.30	121.440
5.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0.568	120.00	68.160
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.456	22.00	10.032
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.120	18.00	2.160
8.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	2.808	35.00	98.280
9.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0.024	30.00	0.720
10.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0.680	180.00	122.400
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2.000	300.00	600.000
Total utilaje de constructii						1,409.11

Total:

Total	lei	83,159.06
Contributii asigurari sociale si medicale	24.00 %	4,114.60
Cheltuieli de transport	6.00 %	3,876.35
Total	100.00 +	91,150.00
Cheltuieli de regie	14.00 %	12,761.00
Total	100.00 +	103,911.00
Beneficiu de deviz	5.00 %	5,195.55
Total	100.00 +	109,106.55
TVA	20.00 %	21,821.31

Total deviz:

130,927.8

7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

