

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Construcția unui miniteren de fotbal la gimnaziul din localitatea Țigănești, r-nul Strășeni

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

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. Lucrări de terasament						
1	TsC18B1	Săpătură mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			876,80 0,00
1.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74	320,00	876,80
2	TsA03B	Săpătură manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m lățime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,56 94,56
2.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	57,66	77,84
2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	57,66	16,72
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			348,80 0,00
3.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	320,00	348,80
4	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, in teren ușor	100 m2			340,19 340,19
4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,90	57,66	340,19
5	TsD7a1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad, compact. 92-94%	m3			10,38 10,38
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	57,66	10,38
TOTAL Capitolul 1. Lucrări de terasament						2 790,81
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m			119,93 34,02
6.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	0,00	0,00
6.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	3,00	8,76
6.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	208,00	1,66
6.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,01	75,00	75,38
6.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
6.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	57,66	8,65
6.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	57,66	25,37
7	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta 40x70, 338m2 x 10cm= 33,80m3	m3			410,23 57,08
7.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	205,00	235,75
7.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
7.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
7.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
7.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
8	TsC54C	Strat de fundație din pietriș 20-40, 338m2 x 5cm= 16,90m3	m3			335,48 57,08
8.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	140,00	161,00
8.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
8.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
8.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
8.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
9	TsC54C	Strat de fundație din pietriș 5x12, 338m2 x 5cm= 16,90m3	m3			335,48 57,08
9.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	140,00	161,00
9.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
9.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
9.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
9.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
10	TsC54A	Strat de fundație din savura de granit 20mm	m3			729,79 51,89

10.1	1421102200525	Strat de fundație din savura de granit 20mm	m3	1,10	500,00	550,00
10.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
10.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	57,66	51,89
10.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00	42,00
10.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
11	IzF16B aplicativ	Strat de amortizare a trepidațiilor și a zgomotelor din plăci tehnice de cauciuc fără inserții textile, (Strat de amortizare Shok Pad -338m2, Banda adezivă din plastic 38mm- 338m; Accesorii metalici pentru fixare 24 buc)	m2			151,14 31,14
11.1	2513206621650	Plăci tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fără inserții textile de 5 mm grosime	kg	30,00	4,00	120,00
11.2	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,54	57,66	31,14
12	Tsh43A	Așezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 40 înălțimea parului 40 mm, acoperită cu nisip și cauciuc far imitat (Gazon artificial	m2			443,60 7,12
12.1	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,03	340,00	350,20
12.2	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,28	40,00	11,32
12.3	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,11	96,00	10,39
12.4	1421102200801	Nisip cuarțos FM, fracție 0,63-0,315 mm	kg	17,00	1,00	17,00
12.5	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	7,00	4,00	28,00
12.6	2222222222992	Materiale marunte (covoras antistatic din gazon artificial, scoabe)	%	0,10	0,00	0,42
12.7	9310060019930	Muncitor	h-om	0,12	57,66	7,12
12.8	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidrolic TurfRoller	h-ut	0,01	400,00	2,84
12.9	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,00	20,00	0,03
12.10	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,04	400,00	14,04
12.11	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	0,01	250,00	2,13
12.12	2952270007613	Masina pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,00	400,00	0,12
13	Tsh44A	Încăstrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm (Gazon alb pentru linii)	m			125,84 3,11
13.1	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,14	340,00	48,96
13.2	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,07	40,00	42,80
13.3	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,32	96,00	30,72
13.4	9310060019930	Muncitor	h-om	0,05	57,66	3,11
13.5	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidrolic TurfRoller	h-ut	0,00	400,00	0,16
13.6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,00	20,00	0,09
14		Montarea porțiilor de fotbal 3mx2m, gata confecționate, inclusiv plasa	buc			1 387,69 1 164,98
14.1	2010102901208	PILOTI BRAD, CONSTR. CAT. A L=10,10-12M D.CAP SUBT=14-21CM	m3	0,10	87,90	8,35
14.2	2010102904119	DULAP RASINOASE	m3	0,02	3 270,00	68,67
14.3	2010102908737	GRINDA RASIN. CU 2 FETE PLANE GROS=10/12-35/35 L=4-6M	m3	0,01	3 277,00	32,77
14.4	2010102918641	DULAP FAG CL.C GR 50 - 270MM L=1,8 - 4M S8689-80	m3	0,02	3 270,00	75,21
14.5	2413547308164	CARBURA DE CALCIU TEHNICA (CARBID)	kg	0,22	18,00	3,96
14.6	2875276311528	SCOABE OTEL PT. CONSTR. DIN LEMN. LAT. 65-90MM. L. 200-300MM	kg	1,35	25,00	33,75
14.7	7111010040400	MINER IN SUBTERAN	ora	16,29	57,66	939,09
14.8	7214080040300	LACATUS MINE SUBTERANE	ora	0,52	57,66	30,18
14.9	7245030040200	ELECTICIAN MINE SUBTERANE	ora	0,52	57,66	30,18
14.10	9311010049900	MUNCITOR DESERVIRE MINE SUBTERANE	ora	2,87	57,66	165,54
15	TsA03B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pînă la 0,75 m adîncime teren mijlociu	m3			94,56 94,56
15.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	57,66	77,84
15.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	57,66	16,72
16	TsD01A	Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din grămezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3			10,38 10,38
16.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	57,66	10,38
17	CB03A	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,00 60,54
17.1	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,05	23,00	1,15
17.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,08	13,00	1,04
17.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	95,00	8,55
17.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00	3 277,00	11,47
17.5	2010102900900	Lemn rotund de rășinoase	m3	0,00	4 166,00	2,08
17.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16
17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,77
17.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,95	57,66	54,78
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform, art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..C16/20	m3			2 158,59 221,99

18.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 800,00	1 845,00
18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	19,00	1,90
18.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	27,70
18.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	57,66	198,93
18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	57,66	23,06
18.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
18.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	200,00	50,00
19	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de șantier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundații izolate	kg			36,71 3,40
19.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,03	31,00	31,78
19.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	9,00	1,35
19.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	18,00	0,18
19.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06	57,66	3,17
19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	57,66	0,23
20	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suportii de 15 cm inaltime, așezați la distante de l...l,2 m prevazuti cu rondeste sudate, fixata in zid de cărămidă sau parapet de beton, confecționată din țeava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Mina curenta din fier, conform schiței de proiect, 1000mm inaltime)	m			58,71 51,89
20.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,00	0,00	0,00
20.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,10	1,00	0,10
20.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06	32,00	1,92
20.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	3,00	2,10
20.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,03	84,00	2,10
20.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,20	3,00	0,60
20.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90	57,66	51,89

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.