

**Construcția terenului sportiv și  
amenajarea spațiului aderent ,r-l  
Telenesti ,s.Chitcanii Vechi  
,str.Stefan Cel Mare**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2  
Teren de fotbal cu iarba artificiala (03.24-PG)**

Valoarea de deviz 3 265 957,27 lei

Intocmit in prețuri curente 06.12.2024

№ 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Teren de fotbal</b>				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiunea 300x150 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x25 cm	m	216,000	242,626 32,160	52 407,216 6 946,560
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, din piatra sparta M400 GOST8267-93 fr 5-70mm	m3	844,800	590,140 17,760	498 549,908 15 003,648
3	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra de granit M1000 GOST8267-93 fr 1-5mm, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	84,480	883,404 67,200	74 629,956 5 677,056
4	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inalyimea parului 50mm,cu certificare FIFA Dtex=min 12000/6 Stitches/m2=min8000,Filaments/m2=min 98000.Termenul de	m2	2 816,000	459,272 6,576	1 293 309,081 18 518,016

1	2	3	4	5	6	7
		uzura cu incarcatura de joc min4 ore/zi-8 ani				
5	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm-culoarea alba	m	288,000	113,808 2,592	32 776,651 746,496
6	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm	m	33,920	142,686 3,552	4 839,900 120,480
7	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc	3,000	25,755 1,440	77,265 4,320
		<b>Total Teren de fotbal Inclusiv salariu</b>				<b>1 956 589,97 7 47 016,576</b>
		<b>1.2. Gard de protectie</b>				
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,000	57,120 57,120	342,720 342,720
9	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	38,480	98,157 50,400	3 777,066 1 939,392
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,650	387,932 29,317	252,156 19,056
11	CC03D	Montare plase sudate d3 100x100mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	26,000	19,530 2,160	507,790 56,160
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	10,400	1 813,396 211,200	18 859,320 2 196,480

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (B25)				
13	CB14F	Schela metalica tubulara	m	152,000	27,839 24,000	4 231,600 3 648,000
14	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 80x80mm b=3mm, cu ancorele din d16A500C pentru sustineri , inglobate total sau partial in beton	kg	1 900,600	31,558 10,080	59 979,895 19 158,048
15		Dop din material plastic pentru teava 80x80mm	buc	52,000	16,670 0,000	866,840 0,000
16	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0(2,5)mm si conectii metalice din tabla gr3mm livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi(consum surub urmatoarea pozitie)	t	2,073	27 828,253 3 600,023	57 687,968 7 462,848
17		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120mm	buc	109,000	20,000 0,000	2 180,000 0,000
18		Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	109,000	5,000 0,000	545,000 0,000
19		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120mm	buc	436,000	7,170 0,000	3 126,120 0,000
20		Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	436,000	2,000 0,000	872,000 0,000
21		Dop din material plastic pentru teava 40x80mm	buc	232,000	12,000 0,000	2 784,000 0,000
22	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	177,600	111,950 72,000	19 882,320 12 787,200
23	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	1,530	259,200 259,200	396,576 396,576
24		Cablu din otel d=4mm	m	153,140	4,000 0,000	612,560 0,000
25		Intinzator tip inel-cirlig 12x120mm	buc	4,000	25,000 0,000	100,000 0,000
26		Piulita zincata M12 cu	buc	8,000	15,000	120,000

1	2	3	4	5	6	7
		inel,incarcatura maxima 340 kg			0,000	0,000
27		Clema dubla zincata pt cabluri din otel d=4mm	buc	8,000	25,000	200,000
					0,000	0,000
28	CC09C	Montarea plasa rabit din sirma zincata d=2,4mm celula 45x45mm	m2	459,600	31,723	14 579,698
					26,400	12 133,440
29		Plasa tip Rabita din sirma zincata d=2,4mm ochi 45x55mm	m2	459,600	1,800	827,280
					0,000	0,000
30	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2	306,400	26,865	8 231,436
					26,400	8 088,960
31		PLasa textila ,rezistenta la actiunea razelor ultraviolete d=3,0mm ochi 100x100mm	m2	306,400	100,000	30 640,000
					0,000	0,000
		<b>Total Gard de protectie Inklusiv salariu</b>				<b>231 602,345</b>
						<b>68 228,880</b>
		<i>Total</i>	lei			2 188 192,322
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			27 658,909
		<i>Cheltuieli transportare</i>	7,00 %			136 833,621
		<i>Total</i>	100,00 +			2 352 684,852
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			235 268,485
		<i>T otal</i>	100,00 +			2 587 953,337
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			103 518,133
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>2 691 471,47</b>
						<b>0</b>
						<b>115 245,456</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
32	TsH80B	Aranjarea portilor de fotbal 5,0x2,0(h) m masa 100x200kg	buc	2,000	30,240	60,480
					30,240	60,480
		<i>Total</i>	lei			60,480
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			14,515
		<i>Total</i>	100,00 +			74,995
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			24,192
		<i>Total</i>	100,00 +			99,187
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3,967
		<b>Total Lucrari de montare</b>				<b>103,154</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>60,480</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
33		Porti fotbal 5x2m(H) mobile din profil oval aluminiu 120x100mm cu canal pt chirlige pentru plasa ,cadrul inferior profil din aluminiu 80x80mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	buc	2,000	14 850,000 0,000	29 700,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			29 700,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			356,400
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>30 056,400</b>

		Total	lei		2 721 631,06
		TVA	20,00 %		544 326,21
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>3 265 957,27</b> <b>115 305,96</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Construcția terenului sportiv și  
amenajarea spațiului aderent ,r-l  
Telenesti ,s.Chitcanii Vechi  
,str.Stefan Cel Mare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## **Deviz local de resurse № 2**

### **Teren de fotbal cu iarba artificiala (03.24-PG)**

**Valoarea de deviz 3 265 957,27 lei**

Intocmit in prețuri curente 06.12.2024

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	41,600	48,00	1 996,800
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	422,340	48,00	20 272,320
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	112,556	48,00	5 402,688
4.	7129020012800	Pavator	h-om	543,168	48,00	26 072,064
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	266,400	48,00	12 787,200
6.	7212030022700	Sudor	h-om	26,780	48,00	1 285,440
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,774	48,00	373,152
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	132,154	48,00	6 343,392
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	361,114	48,00	17 333,472
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,062	48,00	2 354,976
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,918	48,00	1 676,064
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	403,944	48,00	19 389,312
13.	9312040019600	Sapator	h-om	0,397	48,00	19,056
		<b>Total manopera</b>				<b>115 305,96</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,509	4,00	114,036
2.	14111222016727 7	Savura granit fr1-5mm	m3	107,290	600,00	64 374,000
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,944	350,00	680,400
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,666	350,00	233,100
5.	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	56 376,320	2,80	157 853,696
6.	14214022003931 2	Piatra sparta calcar M400 fr5-70mm	m3	1 107,533	370,00	409 787,210
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,880	2,00	17,760
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,019	4 000,00	76,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,135	4 000,00	540,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,015	4 000,00	60,000
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,015	4 000,00	60,000
12.	2010237318750	Distantieri	buc	7,800	2,00	15,600
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,463	300,00	1 038,900
14.	2235554	PLasa textila ,rezistenta la actiunea razelor ultraviolete d=3,0mm ochi 100x100mm	m2	306,400	100,00	30 640,000
15.	2320166200676	White spirit	kg	17,760	32,00	568,320
16.	2320187315789	Decofrol	kg	4,618	10,00	46,180
17.	235554	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120mm	buc	109,000	20,00	2 180,000
18.	2355542	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120mm	buc	436,000	7,17	3 126,120
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,036	45,00	46,620
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,726	45,00	32,670
21.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	67,488	75,00	5 061,600
22.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	44,400	25,00	1 110,000
23.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	8,880	30,00	266,400
24.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	25 369,344	6,00	152 216,064
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	684,720	2,30	1 574,856
26.	26631021000002 5	Beton C20/25 (B25)	m3	10,820	1 450,00	15 689,000
27.	26631021000011 5	Beton clasa..C12/15	m3	11,880	1 350,00	16 038,000
28.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	217,080	125,00	27 135,000
29.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,520	2,00	71,040
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,130	17,00	2,210

31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,924	31,00	59,644
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,750	31,00	364,250
33.	27341138058659	Sirma zincata moale d = 2,9 mm	kg	69,767	32,00	2 232,544
34.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial h50mm	m2	2 903,380	300,00	871 014,000
35.	27744135904011	Acoperire din gazon artificial h50mm-linii marcaj alba	m2	47,725	300,00	14 317,500
36.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1 151,428	35,00	40 299,980
37.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	410,994	95,00	39 044,430
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 900,600	21,00	39 912,600
39.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 073,000	21,00	43 533,000
40.	2873122004100	Plase sudate	kg	26,260	16,00	420,160
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,382	25,00	84,550
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,503	80,00	760,240
43.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,518	80,00	41,440
44.	33466544	Intinzator tip inel-cirlig 12x120mm	buc	4,000	25,00	100,000
45.	33565522	Dop din material plastic pentru teava 40x80mm	buc	232,000	12,00	2 784,000
46.	3356555	Dop din material plastic pentru teava 80x80mm	buc	52,000	16,67	866,840
47.	33665454	Clema dubla zincata pt cabluri din otel d=4mm	buc	8,000	25,00	200,000
48.	337766	Plasa tip Rabita din sirma zincata d=2,4mm ochi 45x55mm	m2	22,980	36,00	827,280
49.	346654	Porti fotbal 5x2m(H) mobile din profil oval aluminiu 120x100mm cu canal pt chirlige pentru plasa ,cadrul inferior profil din aluminiu 80x80mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	buc	2,000	14 850,00	29 700,000
50.	346655	Cablu din otel D=4mm	m	153,140	4,00	612,560
51.	3466555	Piulita zincata M12 cu inel,incarcatura maxima 340 kg	buc	8,000	15,00	120,000
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,205	2,30	34,971
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	200,218	25,00	5 005,450
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,352	25,00	58,800
55.	7644565	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	109,000	5,00	545,000
56.	76445651	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	436,000	2,00	872,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 984 466,02</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	228,000	2,00	456,000
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,016	350,00	5,600
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,000	10,00	0,000
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	40,550	670,00	27 168,500
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	143,954	300,00	43 186,200
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,240	6,00	37,440
7.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	20,129	250,00	5 032,250
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,681	15,00	85,215
9.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	107,008	250,00	26 752,000
10.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,845	250,00	211,250
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,518	80,00	41,440
12.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	23,936	200,00	4 787,200
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	18,657	350,00	6 529,950
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,600	350,00	910,000
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,852	150,00	2 977,800
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>118 180,84</b>

Total	lei	2 721 631,06
TVA	20,00 %	544 326,21

**Total deviz:**

**3 265 957,  
27**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia terenului sportiv si  
amenajarea spatiului aderent ,r-I Telenesti  
,s.Chitcanii Vechi ,str.Stefan Cel Mare**

**Investitor**

### 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Teren de fotbal</b>				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiunea 300x150 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x25 cm	m			242,626 32,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	48,00	7,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	48,00	24,960
	266310210000115	Beton clasa..C12/15	m3	0,0550	1 350,00	74,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,291
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	125,00	125,625
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, din piatra sparta M400 GOST8267-93 fr 5-70mm	m3			590,140 17,760
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	48,00	17,760
	142140220039312	Piatra sparta calcar M400 fr5-70mm	m3	1,3110	370,00	485,070
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,900
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,450
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	670,00	32,160
3	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra de granit M1000 GOST8267-93 fr 1-5mm, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			883,404 67,200

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	48,00	67,200
	141112220167277	Savura granit fr1-5mm	m3	1,2700	600,00	762,003
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	300,00	52,202
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,749
4	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu înălțimea parului 50mm, cu certificare FIFA Dtex=min 12000/6 Stitches/m2=min8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzură cu încărcătură de joc min4 ore/zi-8 ani	m2			459,272 ----- 6,576
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	48,00	6,576
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial h50mm	m2	1,0300	300,00	309,309
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	35,00	9,915
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	95,00	10,289
	1421102200801	Nisip cuarțos FM, fracție 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	2,80	56,056
	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	9,0000	6,00	54,054
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	250,00	1,775
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0015	15,00	0,022
	2952270007612	Mășină pentru acoperire	h-ut	0,0380	250,00	9,500
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	200,00	1,700
	2952270007613	Mășină pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	250,00	0,075
5	TsH44A	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm-culoarea albă	m			113,808 ----- 2,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	48,00	2,592
	27744135904011	Acoperire din gazon artificial h50mm-linii marcaj albă	m2	0,1440	300,00	43,200
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	35,00	37,450
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,3200	95,00	30,400
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	250,00	0,100
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0044	15,00	0,066
6	TsH44B	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă curbă, lățimea liniei 12 cm	m			142,686 ----- 3,552
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	48,00	3,552
	27744135904011	Acoperire din gazon artificial h50mm-linii marcaj albă	m2	0,1800	300,00	54,004
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,3400	35,00	46,900
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	95,00	38,000
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	250,00	0,147
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0055	15,00	0,083
7	TsH44C	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc			25,755 ----- 1,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	27744135904011	Acoperire din gazon artificial h50mm-linii marcaj albă	m2	0,0490	300,00	14,700
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,0300	35,00	1,050
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0900	95,00	8,550
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>1.2. Gard de protecție</b>				
8	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime,	m3			57,120

1	2	3	4	5	6	7
		executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				57,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	48,00	57,120
9	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,157 50,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	48,00	45,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	31,00	1,550
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	300,00	26,998
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,033
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,975
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			387,932 29,317
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	48,00	29,317
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,615
11	CC03D	Montare plase sudate d3 100x100mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			19,530 2,160
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	48,00	1,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	48,00	0,240
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,085
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,00	0,310
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,215
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (B25)	m3			1 813,396 211,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	48,00	19,200
	266310210000025	Beton C20/25 (B25)	m3	1,0250	1 450,00	1 508,558
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,538
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
13	CB14F	Schela metalica tubulara	m			27,839 24,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5000	48,00	24,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 000,00	0,395
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0001	4 000,00	0,395
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0020	25,00	0,050
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1,5000	2,00	3,000
14	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 80x80mm b=3mm, cu ancorele din d16A500C pentru sustineri, inglobate total sau partial in beton	kg			31,558 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,480
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,060
15		Dop din material plastic pentru teava 80x80mm	buc			16,670 0,000
	3356555	Dop din material plastic pentru teava 80x80mm	buc	1,0000	16,67	16,670
16	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0(2,5)mm si conectii metalice din tabla gr3mm livrate in	t			27 828,253

1	2	3	4	5	6	7
		subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi(consum surub urmatoarea pozitie)				3 600,023
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	48,00	3 060,006
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	48,00	180,006
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	48,00	180,006
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	48,00	180,006
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,00	21 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	80,00	19,990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	45,00	15,760
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	45,00	22,489
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	80,00	19,990
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	350,00	3 150,000
17		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120mm	buc			20,000 0,000
	235554	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120mm	buc	1,0000	20,00	20,000
18		Piulita hexagonala cu flansa M16	buc			5,000 0,000
	7644565	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	1,0000	5,00	5,000
19		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120mm	buc			7,170 0,000
	2355542	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120mm	buc	1,0000	7,17	7,170
20		Piulita hexagonala cu flansa M12	buc			2,000 0,000
	76445651	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	1,0000	2,00	2,000
21		Dop din material plastic pentru teava 40x80mm	buc			12,000 0,000
	33565522	Dop din material plastic pentru teava 40x80mm	buc	1,0000	12,00	12,000
22	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			111,950 72,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	48,00	72,000
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	75,00	28,500
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	25,00	6,250
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	30,00	1,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
23	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			259,200 259,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	48,00	259,200
24		Cablu din otel d=4mm	m			4,000 0,000
	346655	Cablu din otel D=4mm	m	1,0000	4,00	4,000
25		Intinzator tip inel-cirilig 12x120mm	buc			25,000 0,000
	33466544	Intinzator tip inel-cirilig 12x120mm	buc	1,0000	25,00	25,000
26		Piulita zincata M12 cu inel,incarcatura maxima 340 kg	buc			15,000 0,000
	3466555	Piulita zincata M12 cu inel,incarcatura maxima 340 kg	buc	1,0000	15,00	15,000
27		Clema dubla zincata pt cabluri din otel d=4mm	buc			25,000 0,000
	33665454	Clema dubla zincata pt cabluri din otel d=4mm	buc	1,0000	25,00	25,000
28	CC09C	Montarea plasa rabit din sirma zincata d=2,4mm celula 45x45mm	m2			31,723

1	2	3	4	5	6	7
						26,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	48,00	26,400
	27341138058659	Sirma zincata moale d = 2,9 mm	kg	0,1518	32,00	4,858
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	31,00	0,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0000	10,00	0,000
29		Plasa tip Rabita din sirma zincata d=2,4mm ochi 45x55mm	m2			1,800
						0,000
	337766	Plasa tip Rabita din sirma zincata d=2,4mm ochi 45x55mm	m2	0,0500	36,00	1,800
30	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2			26,865
						26,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	48,00	26,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	31,00	0,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0000	10,00	0,000
31		PLasa textila ,rezistenta la actiunea razelor ultraviolete d=3,0mm ochi 100x100mm	m2			100,000
						0,000
	2235554	PLasa textila ,rezistenta la actiunea razelor ultraviolete d=3,0mm ochi 100x100mm	m2	1,0000	100,00	100,000
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
32	TsH80B	Aranjarea portilor de fotbal 5,0x2,0(h) m masa 100x200kg	buc			30,240
						30,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	48,00	30,240
		<b>3. Utilaj</b>				
33		Porti fotbal 5x2m(H) mobile din profil oval aluminiu 120x100mm cu canal pt chirlige pentru plasa ,cadrul inferior profil din aluminiu 80x80mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	buc			14 850,000
						0,000
	346654	Porti fotbal 5x2m(H) mobile din profil oval aluminiu 120x100mm cu canal pt chirlige pentru plasa ,cadrul inferior profil din aluminiu 80x80mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	buc	1,0000	14 850,00	14 850,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.