

**Construcția complexului sportiv
multifuncțional în s.Fetești, r-nul
Edinet.**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Teren acoperit din iarba artificiala (fotbal) (PE.003.03.2024)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale și utilaje de construcție	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1.1. Teren cu gazon artificial					
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3		1,15
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	2,415
2	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3		1,39
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	6,616
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		161,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	4,943
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3		1,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	0,417
	1411122201752	Piatra sparta din roci de clacar M400 fr. 5-70 mm	m3	0,0020	0,003
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	0,459
5	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura	m3		96,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1500	110,40
6	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		0,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	1,046
7	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3		9,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	9,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	0,96
8	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3		0,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	4,771
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	5,923
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie	m		104,00

1	2	3	4	5	6
		de beton C12/15 sectiune 35x20 cm			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	15,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	54,08
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15/M200	m3	0,0550	5,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	329,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	0,936
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,624
	2666122800291	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	104,52
10	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, fractie 5-70 mm	m3		192,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	71,04
	1411122201752	Piatra sparta din roci de clacar M400 fr. 5-70 mm	m3	1,3110	251,712
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	44,544
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	29,376
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	4,416
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	9,216
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93. pentru drumuri, fractie 1-5 mm, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3		19,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	26,88
	11202062010362	Savura granit fr. 1-5 mm	m3	1,2700	24,384
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	3,341
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,096
12	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, 12000/6 Dtex, 320 microni. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani. Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2		640,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	87,68
	2774413590405	Acoperire din gazon artificial h=50 mm	m2	1,0300	659,859
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	181,301
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	69,317
	1421102200801	Nisip cuartos GM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	25,0000	16 016,00
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,8 - 2,5 mm	kg	6,0000	3 843,84
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	4,544
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	0,96
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	24,32
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	5,44
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	0,192
13	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm - culoare alba.	m		107,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	5,80
	2774413590405	Acoperire din gazon artificial h=50 mm	m2	0,1440	15,466
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	114,918
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,3200	34,368
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	0,043
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0044	0,473
14	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm - culoare alba.	m		18,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	1,394
	2774413590405	Acoperire din gazon artificial h=50 mm	m2	0,1800	3,391

1	2	3	4	5	6
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,3400	25,246
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	7,536
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	0,011
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0055	0,104
15	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc		2,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0300	0,06
	2774413590405	Acoperire din gazon artificial h=50 mm	m2	0,0490	0,098
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,0300	0,06
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0900	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0010	0,002
		<i>Total</i>			
		Total Teren cu gazon artificial			
1.2. Gard de protectie					
16	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		4,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	5,034
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2		23,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	2,376
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	22,572
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	1,188
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	1,901
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	2,138
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,083
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,012
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,851
18	CC01C	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg		39,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	2,997
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,16
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	40,959
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,994
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,40
19	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg		89,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	5,268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,357
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	91,512
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	13,392
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,893
20	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3		7,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	2,88
	26631021009141	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	1,0250	7,491
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,731
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,80

1	2	3	4	5	6
21	CB14F	Schela metalica tubulara	m		104,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5000	52,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	0,01
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0001	0,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0020	0,208
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1,5000	156,00
22	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-3.0 mm, cu ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton (elemente A, B, poz. 3)	kg		1 425,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	270,828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	14,254
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	14,254
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	1 425,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	7,127
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,403
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,381
23	pret ofertant	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc		36,00
	236008080	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	1,0000	36,00
24	CL10C	Bare din teava 40x80x2,0 mm si confectii metalice din d=12 mm A240, gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (elemente C, C*, C**, C***, D, D*, D***)	t		0,639
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	27,158
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	19,01
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	5,432
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	2,716
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	639,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	3,515
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	3,195
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	3,195
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	3,195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	0,256
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	0,383
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	3,515
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	6,071
25	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		103,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	155,70
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	39,444
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	25,95
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	5,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	20,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	10,38
26	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m		9,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	49,68
27	pret furnizor	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m.l.		104,00
	521007	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m.l.	1,0250	106,60
28	pret furnizor	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0 mm	m.l.		816,00
	521004	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0 mm	m.l.	1,0250	836,40
29	pret furnizor	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc		36,00
	547005	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	1,0000	36,00
30	pret furnizor	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc		72,00
	543104	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	1,0000	72,00
31	pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0...6,0 mm	buc		72,00
	533136	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0...6,0 mm	buc	1,0000	72,00

1	2	3	4	5	6
32	CC09C	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm	m2		306,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	168,30
	2734113805529	Sirma zincata moale d = 2,9 mm	kg	0,1518	46,451
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0150	4,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0000	0,00
33	pret furnizor	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x55 mm	m2		306,00
	010244545	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x55 mm	m2	1,0500	321,30
34	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2		208,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	114,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0150	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0000	0,00
35	pret furnizor	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 100x100 mm	m2		208,00
	111005	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 100x100 mm	m2	1,0500	218,40
36	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80x40x3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,4 mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (3 balamali pe cant, lacat, minere, element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 2.00x2.88(h) m	m2		5,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	1,094
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	5,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	1,037
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	2,189
	28121063060001	Porti metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	5,76
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	23,04
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	23,04
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	23,04
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	0,576
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	0,662
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,325
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	7,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	0,023
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,006
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,115
		Total			
		Total Gard de protectie			
		Total			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		Total			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
37	TsH80A	Aranjarea portilor de fotbal 3.0x2.0 (h) m, masa pina la 100 kg	buc		2,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	0,54
		Total			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		Total			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		Total			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			

1	2	3	4	5	6
3. Utilaj					
38		Porti fotbal 3.0x2.0(h) m mobile din profil oval din aluminiu 120x100 mm cu canal pentru crligele pentru plasa, cadrul inferior profil de aluminiu 80x80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	set		2,00
	303	Porti fotbal 3.0x2.0(h) m mobile din profil oval din aluminiu 120x100 mm cu canal pentru crligele pentru plasa, cadrul inferior profil de aluminiu 80x80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	set	1,0000	2,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)