

**Amenajarea terenului minifotbal
din s. Malaiesti rnul Orhei
S=19*32m, situat pe terenul cu
nr. cad. 6447203.174**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări №

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Sisitematizarea pe verticala		
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	4,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,330
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,125
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	720,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	27,576
4	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	0,150
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,164
5	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,761
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,305
Total Sisitematizarea pe verticala				
		2. Terenul sportiv 608m2		
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip cu granulatie mijlocie gr. 100mm	m3	60,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,720
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	66,880
	4100126202818	Apa	m3	6,080
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,768
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	25,536
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20/40mm gr. 100mm	m3	60,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,192
	1411122201752 2040	Piatra sparta fr. 20/40	m3	69,920
	4100126202818	Apa	m3	6,080

1	2	3	4	5
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,768
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	25,536
8	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	608,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,160
	2682132601626	Carton bitumat	m2	656,640
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,304
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa Vr-1 150*150*5mm /1,6kg/m2	kg	973,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,865
	2873122004100	Plase sudate Vr-1 150*150*5mm	kg	982,730
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,865
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,730
	2010237318750	Distantieri	buc	291,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,584
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / B15 gr. 80mm	m3	48,640
	7123010010200	Betonist	h-om	187,264
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,616
	2663102100000	Beton B15	m3	50,355
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,913
	2922140007000	Macara	h-ut	12,160
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	19,456
11	TsH42B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri tenis, terenuri volei, baschet, handbal, mini-fotbal: acoperire tip FAST TRACK inaltimea parului 18 mm, acoperita cu nisip	m2	608,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	65,056
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial 18mm	m2	626,240
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	170,240
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	55,389
	1421102200801	Nisip cuartos 1M, fractie 0,63-0,315 mm	kg	10 944,000
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	2,432
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,512
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	17,024
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	1,824
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,608
12	DF58A	Marcaje suprafetei stadionului cu termoplast, latimea 0,12 m	m	160,000
	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	5,120
	1111000100038	Termoplast	kg	84,800
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,800
	2430126108729	Vopsea PF-115 alba	kg	1,600
	2940340004201	Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"	h-ut	1,360
Total Terenul sportiv 608m2				
3. Imprejmuiuri				
13	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru ,	buc	41,000

1	2	3	4	5
	K _{man} =0.5	pentru gropi de stilpi in teren catg. II - III		
	7137010011500	Electrician	h-om	1,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,360
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	19,680
14	DF18A	Plantarea stilpilor din profil 80*80*3mm cu h=6m, confectionati industrial pentru gard	buc	41,000
	7123010010200	Betonist	h-om	13,530
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,160
	2663102100000	Beton B15	m3	4,100
	2811106301794	Stilp metalic confectionat 80*80*3mm h=6m	buc	41,000
15	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru gard cu h=1.5m , pe retea din otel - beton D = 2.5 mm, cu ochiuri 45x45 mm , inclusiv bara inclinata din profil 80*40*3mm	m2	151,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	83,325
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	65,145
	2710602180*40*3	Bara inclinata din profil 80*40*3 mm cu l=3.42m	kg	325,725
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	5,303
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,272
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,758
16	RpCH29A aplicativ	Plasa de siguranta, re folosibila, pe schele, la gard la h = 1.5m pina la h = 5m Norma 1.01m2/m2	m2	353,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	42,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,140
	1752127334760	Plasa din relon de protectie la gard	m2	374,887
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,535
17	CL08A	Elemente metalice orizontale de legatura imprejmuirii si fixare plasei 102m x 5.25kg (profil 80*40*3mm), montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,230
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,150
	2811106301200	Elemente metalice	kg	234,600
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,104
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,495
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,495
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,495
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,023
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,460
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,104
18	CL08A	Elemente metalice - portita de intrare, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,026
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130
	2811106301200	Elemente metalice - portita de intrare	kg	26,520
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,012
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,169
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,169
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,169
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,003
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,052
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,012
19	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2	t	0,230

1	2	3	4	5
		straturi pe suprafata constructiilor metalice confectionate din profile usoare, executate manual		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,277
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,576
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,369
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,253
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,679

Total Imprejmui

		4. Inventarul sportiv		
20	TsH38A	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - porti de fotbal - se exclud materiale si manopera in afara de lacatus si muncitor	buc	2,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,680
21		Porti de fotbal	buc	2,000
	Pret de piata	Porti de fotbal	buc	4,000

Total Inventarul sportiv

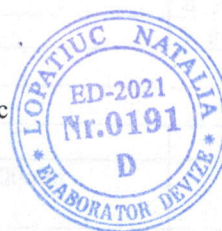
Cheltuieli directe	lei
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %
Transportarea materialelor	10,00 %
Cheltuieli directe	100,00 +
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 +
Beneficiu	6,00 %
Total	100,00 +
TVA	20,00 %

Total deviz:

Elaborator de deviz

Certificate de atestare ED-2021 nr. 0191

N.Lopatiuc



APROBAT:

L.S.

Investitor

0