

**Proiectarea stadionului multifuncțional din sat  
Singereii Noi, r-nul Singerei, situat pe teren cu  
nr. cad. 7469206.067**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1 E1  
Amenajarea teritoriului (66/23)**

Nº crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Demontari</b>		
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv fundatia si bordurile	m3	169,750
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	4,000
3	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	4,000
4	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3	1,700
5	TsI51B5	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	381,940
		<b>Capitolul 2. Sistematizarea pe verticala</b>		
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	8,550
7	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. / incarcare	100 m3	8,550
8	TsI51A1	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	77,000
9	TsI51A10	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 120,000

1	2	3	4	5
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	8,550
11	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	15,950
12	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I / k=5	100 m3	2,880
13	TsC03E1	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. I / incarcare	100 m3	13,070
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 221,900
15	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	13,070
16	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcursuri	100 m3	10,800
		<b>Capitolul 3. Teren fotbal</b>		
17	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.40-70, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	172,500
18	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.100 mm	m3	115,000
19	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.2-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50 mm	m3	57,500
20	TsD16B1	Strat de repartitie din Savura de granit fr. 1.5 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.30 mm	m3	34,500
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2	1 150,000

1	2	3	4	5
		Strat de amortizare si protectie Shock Pad 8mm; intr-un strat		
22	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial "PRO ODIN GRASS" 35mm certificat FIFA QUALITY PRO, fir Monofilament cu densitatea de 12000/6 dtex si 320 microni Odin PRO si infiltrat cu nisip quartos / Se exclude cauciuc faramitat	m2	1 150,000
23	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm - culoare alba.	m	146,000
24	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm - culoare alba.	m	62,800
25	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc	3,000
		<b>Capitolul 4. Teren de sport</b>		
26	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	18,000
27	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.0-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	18,000
28	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie din polietilen, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	120,000
29	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 5BpI 150x150 (2.125 kg/m2)	kg	255,000
30	CG22C3	Pardoseli din beton gata preparat clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 300 x 300 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum Cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	120,000
31	CG22C5	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 300 x 300 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum Cald, in incaperi cu suprafata	m2	-120,000

1	2	3	4	5
		mai mare de 16 mp, diferență în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizării betonului gata preparat, se adaugă sau se scade / k=2 pentru grosimea finală 80 mm		
32	TsH42C	Asezarea acoperirii din gazon artificial "MultiSport grass 22mm", fir fibrilated cu densitatea de 6600/6 dtex și 220 microni și infiltrat cu nisip cuartos	m2	120,000
		<b>Capitolul 5. Canalizare pluvială</b>		
33	TsA14B1	Sapatura manuală de pamint, de pînă la 6 m adîncime, în gropi cu secțiune poligonala sau circulară, avînd latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executată cu sprijiniri cu evacuare manuală, la fundații, puturi, rezervoare etc., în pamint cu umiditate naturală adîncimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	3,930
34	TsA19B	Sapatura manuală a santurilor și rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adîncime < 0,5 m, în teren mijlociu	m3	15,400
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,090
36	TsC54A	Strat de fundație din nisip gr. 100 mm	m3	4,400
37	AcF08A	Strat de Pelicula polietilena, asezat peste drumuri în vederea turnării betoanelor în fundația apeductelor, canalelor și anexelor / k=2 pt 2 straturi	m2	44,000
38	DE10C	Rigola din masa plastic DN200 cu gratar din otel zincat B125, pe fundație de beton C12/15	m	92,000
39	RpCE33A	Umplerea rosturilor, cu Mastic de bitum	m	184,000
40	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinată prin lipire, în exteriorul cladirilor, îngropate la o adîncime de pînă la 2m, avînd diametrul de 200 mm / Teava PVC SN4 DN200	m	24,000
41	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinată prin lipire, în exteriorul cladirilor, îngropate la o adîncime de pînă la 2m, avînd diametrul de 315 mm / Teava PVC SN4 DN315	m	20,000
42	GD58C	Montarea tubului de protecție, din polietilena, la	m	1,000

1	2	3	4	5
		traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 500 mm / Teava de protectie HDPE DN500		
43	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere / Camin colector din fibrobeton DN310	buc	2,000
44	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l / Camin PE SN4 φ1000 mm	buc	1,000
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,950
46	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor execute in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	2,950
		<b>Capitolul 6. Paviment cu piatra</b>		
47	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, execute cu nisip	m3	2,000
48	AcF03C	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, execute cu piatra sparta	m3	2,000
		<b>Capitolul 7. Gard mini-fotbal (142.0 ml)</b>		
49	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	1,224
50	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,317
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,600
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	61,700

1	2	3	4	5
53	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,363
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	122,400
55	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamant coeziv	100 m3	1,224
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40	m3	5,700
57	CB03B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	107,500
58	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9,580
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	88,000
60	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	350,500
61	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 B10	m3	7,840
62	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B10	m3	19,170
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton	kg	8 449,560
64	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplantarie metalica cu un strat de grund	m2	242,400

1	2	3	4	5
		anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic		
65	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	1,500
66		Cablu din otel D=6.0 mm	m.l.	150,000
67	CC09C	Montarea plasa de tip Rabita din sarma zincata d= 2.4 mm, celula 55x55 mm. Excludere urmatoarele resurse - Plasa sarma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm; Modificarea resursei Sirma zincata moale d = 2 mm in resursa Sirma zincata moale d = 3.0 mm cu modificarea normei de consum unitar in 0.0717 kg/m2	m2	568,000
68		Plasa de tip Rabita din sarma zincata d=2.4 mm, ochi 55x55 mm	m2	568,000
69	CC09C	Montarea plasa protectie din capron, Excludere urmatoarele resurse - Plasa sarma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm;	m2	100,000
70		Plasa din capron	m2	100,000
71		Element de fixare pentru capron (homut plastic)	buc	65,000
72	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta metalica din stilpi 50x50x5, teava 50x50x3 cu plasa metalica	m2	1,890
73	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	2,140

Proiectant



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiect Proiectarea stadionului multifuncțional  
din sat. Singereii Noi, r-nul Singerei, situat pe  
teren cu nr. cad. 7469206.067**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1 E1  
Amenajarea teritoriului (66/23)**

Nr 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. Demontari</b>						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv fundatia si bordurile	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775		
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775		
		<i>Total</i>	lei			
2	TsG08B	Doborirea cu ferastrau mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,740		
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,370		
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,990		
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,182		
		<i>Total</i>	lei			
3	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,940		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,730		
		<i>Total</i>	lei			
4	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3			
	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	2,080		
		<i>Total</i>	lei			
5	TsI51B5	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076		
		<i>Total</i>	lei			
		<b>2. Sistematizarea pe verticala</b>				
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100		
		<i>Total</i>	lei			
7	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. / incarcare	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,110		
		<i>Total</i>	lei			
8	TsI51A1	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232		
		<i>Total</i>	lei			
9	TsI51A10	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571		
		<i>Total</i>	lei			
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamantului in depozit, teren categoria I	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330		
		<i>Total</i>	lei			
11	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100		
		<i>Total</i>	lei			
12	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamantului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I / k=5	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330		
		<i>Total</i>	lei			
13	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I / incarcare	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950		
		<i>Total</i>	lei			
14	TsI51A10	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571		
		<i>Total</i>	lei			
15	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamantului in depozit, teren categoria I	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330		
		<i>Total</i>	lei			
16	TsD25B	Compactarea pamantului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcursuri	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,920		
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,340		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,160		
		<i>Total</i>	lei			
		<b>3. Teren fotbal</b>				
17	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.40-70, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180		
	1421402200393p70	Piatra sparta (M400) fr.40-70	m3	1,250		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,100		

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	lei			
18	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.100 mm	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180		
	1421402200393p20	Piatra sparta (M400) fr.20-40	m3	1,250		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100		
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	lei			
19	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.2-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.50 mm	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180		
	1421402200393p2	Piatra sparta (M400) fr.2-20	m3	1,250		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100		
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	lei			
20	TsD16B1	Strat de repartitie din Savura de granit fr. 1.5 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.30 mm	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180		
	1421402200393s	Savura de granit fr. 1.5 mm	m3	1,250		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100		
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	lei			
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu Strat de amortizare si protectie Shock Pad 8mm; intr-un strat	m2			
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050		
	267011220400213	Strat de amortizare si protectie Shock Pad 8mm	m2	1,020		
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,004		
		<i>Total</i>	lei			
22	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial "PRO ODIN GRASS" 35mm certificat FIFA QUALITY PRO, fir Monofilament cu densitatea de 12000/6 dtex si 320 microni Odin PRO si infiltrat cu nisip cuartos / Se exclude cauciuc faramitat	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235		
	27744135904011	Acoperire din gazon artificial 35mm Odin PRO	m2	1,030		
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,283		
	2774413590403	Cleii din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082		
	1421102200801	Nisip cuartos ΓΜ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	17,000		
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015		
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351		
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085		
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003		
		<i>Total</i>	lei			
23	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de	m			

1	2	3	4	5	6	7
		joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm - culoare alba.				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,054		
	27744135904011	Acoperire din gazon artificial 35mm Odin PRO	m2	0,144		
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,070		
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,320		
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0044		
		<i>Total</i>	lei			
24	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm - culoare alba.	m			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,074		
	27744135904011	Acoperire din gazon artificial 35mm Odin PRO	m2	0,180		
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,340		
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,400		
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0055		
		<i>Total</i>	lei			
25	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,030		
	27744135904011	Acoperire din gazon artificial 35mm Odin PRO	m2	0,049		
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,030		
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,090		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	lei			
		<b>4. Teren de sport</b>				
26	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,040		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,200		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100		
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	lei			
27	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.0-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180		
	1421402200393p0	Piatra sparta (M300) fr.0-40	m3	1,250		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100		
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	lei			
28	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie din polietilen, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020		
	268213260162620	Folie din polietilen	m2	1,080		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005		
		<i>Total</i>	lei			
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau	kg			

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi / Plasa 5BpI 150x150 (2,125 kg/m2)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
		<i>Total</i>	lei			
30	CG22C3	Pardoseli din beton gata preparat clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscluit, turnat in placi de 300 x 300 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			
	7123010010200	Betonist	h-om	1,130		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,000		
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,300		
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,000		
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,000		
	26631021009101	Beton marfa clasa B15	m3	0,1025		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100		
		<i>Total</i>	lei			
31	CG22C5	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscluit, turnat in placi de 300 x 300 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferența in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade / k=2 pentru grosimea finala 80 mm	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010		
	26631021009101	Beton marfa clasa B15	m3	0,01025		
		<i>Total</i>	lei			
32	TsH42C	Asezarea acoperirii din gazon artificial "MultiSport grass 22mm", fir fibrilated cu densitatea de 6600/6 dtex si 220 microni si infiltrat cu nisip quartos	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,100		
	27744135904012	Acoperire din gazon artificial 22mm MultiSport	m2	1,030		
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,280		
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0911		
	1421102200801	Nisip quartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	24,000		
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,004		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,014		
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,025		
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,003		
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	lei			
		<b>5. Canalizare pluviala</b>				
33	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonal sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu sprijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060		
		<i>Total</i>	lei			
34	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru surgereaza apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,220		

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamant necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390		
		Total	lei			
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr. 100 mm	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900		
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100		
	4100116202818	Apa	m3	0,100		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420		
		Total	lei			
37	AcF08A	Strat de Pelicula polietilena, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor / k=2 pt 2 straturi	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080		
	26821226016261	Pelicula polietilena	m2	1,020		
		Total	lei			
38	DE10C	Rigola din masa plastic DN200 cu gratar din otel zincat B125, pe fundatie de beton C12/15	m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520		
	266310210000115	Beton clasa C12/15	m3	0,045		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170		
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006		
	266612280028655	Rigola din masa plastic DN200 cu gratar din otel zincat B125	m	1,005		
		Total	lei			
39	RpCE33A	Umplerea rosturilor, cu Mastic de bitum	m			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020		
	23203226002181	Mastic de bitum	kg	0,500		
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,110		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,110		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,120		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010		
		Total	lei			
40	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm / Teava PVC SN4 DN200	m			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,450		
	252121670000057	Teava PVC SN4 DN200	m	1,050		
	25231566700002	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) DN200	buc	0,171		
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033		
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,050		
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049		
		Total	lei			
41	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 315 mm / Teava PVC SN4 DN315	m			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,450		
	252121670000058	Teava PVC SN4 DN315	m	1,050		
	25231566700003	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) DN315	buc	0,171		
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033		
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,050		
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049		
		Total	lei			

1	2	3	4	5	6	7
42	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 500 mm / Teava de protectie HDPE DN500	m			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,416		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,768		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,768		
	25212167160005	Teava de protectie HDPE DN500	m	1,020		
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,170		
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330		
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160		
	2010237318750	Distantieri	buc	1,010		
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,100		
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,183		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,016		
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,217		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,210		
		<i>Total</i>	lei			
43	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere / Camin colector din fibrobeton DN310	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,130		
	287527420362457	Camin colector din fibrobeton DN310	buc	1,000		
		<i>Total</i>	lei			
44	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l / Camin PE SN4 φ1000 mm	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,800		
	252214733141161	Camin PE SN4 φ1000 mm	buc	1,000		
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,000		
		<i>Total</i>	lei			
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310		
		<i>Total</i>	lei			
46	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100		
		<i>Total</i>	lei			
		<b>6. Paviment cu piatra</b>				
47	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			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025		
		<i>Total</i>	lei			
48	AcF03C	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 piatra sparta	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	1,170		
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025		
		<i>Total</i>	lei			
		<b>7. Gard mini-fotbal (142.0 ml)</b>				
49	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720		
		<i>Total</i>	lei			
50	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,110		
		<i>Total</i>	lei			
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060		
		<i>Total</i>	lei			
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571		
		<i>Total</i>	lei			
53	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330		
		<i>Total</i>	lei			
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310		
		<i>Total</i>	lei			
55	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430		
		<i>Total</i>	lei			
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990		
	141112220175240	Piatra sparta M400 fr. 20-40	m3	1,150		
	4100126202818	Apa	m3	0,100		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420		
		<i>Total</i>	lei			
57	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800		
	2874125881241	Saipe uzuale M 10	kg	0,005		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020		

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			
58	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
		Total	lei			
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001		
		Total	lei			
60	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001		
		Total	lei			
61	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 B10	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400		
	266310210000010	Beton B10	m3	1,025		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250		
		Total	lei			
62	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B10	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450		
	266310210000010	Beton B10	m3	1,025		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280		
		Total	lei			
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015		
		Total	lei			

1	2	3	4	5	6	7
64	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplatie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,500		
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,380		
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,250		
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,050		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050		
	2320166200676	White spirit	kg	0,100		
		Total	lei			
65	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,400		
		Total	lei			
66		Cablu din otel D=6.0 mm	m.l.			
	522003	Cablu de otel pentru tiranti D=6 mm	m.l.	1,025		
		Total	lei			
67	CC09C	Montarea plasa de tip Rabita din sarma zincata d= 2.4 mm, celula 55x55 mm. Excludere urmatoarele resurse - Plasa sarma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm; Modificarea resursei Sirma zincata moale d = 2 mm in resursa Sirma zincata moale d = 3.0 mm cu modificararea normei de consum unitar in 0.0717 kg/m2	m2			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,550		
	27341138058651	Sirma zincata moale d = 3.0 mm	kg	0,0717		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,015		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005		
		Total	lei			
68		Plasa de tip Rabita din sarma zincata d=2.4 mm, ochi 55x55 mm	m2			
	010244545	Plasa de tip Rabita din sarma zincata d=2.4 mm, ochi 55x55 mm	m2	1,050		
		Total	lei			
69	CC09C	Montarea plasa protectie din capron, Excludere urmatoarele resurse - Plasa sarma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm;	m2			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,550		
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,035		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,015		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005		
		Total	lei			
70		Plasa din capron	m2			
	111006	Plasa din capron	m2	1,050		
		Total	lei			
71		Element de fixare pentru capron (homut plastic)	buc			
	600102	Element de fixare pentru capron (homut plastic)	buc	1,000		
		Total	lei			
72	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta metalica din stilpi 50x50x5, teava 50x50x3 cu plasa metalica	m2			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380		
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000		
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000		
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m <sup>3</sup>	0,004		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,001		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020		
		Total	lei			
73	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	m <sup>2</sup>			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,500		
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,380		
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,250		
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,050		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050		
	2320166200676	White spirit	kg	0,100		
		Total	lei			



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea stadionului multifuncțional din  
sat. Singereii Noi, r-nul Singerei, situat pe  
teren cu nr. cad. 7469206.067**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-3**  
**Amenajarea teritoriului (66/23) Echipament**

Nº crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1. Echipament sportiv</b>				
1	TsH91A	Instalarea Bare paralele C-056 sau analog pe beton C12/15	buc	1,000
2		Bare paralele C-056 sau analog	buc	1,000
3	TsH91A	Instalarea Bara orizontala cu doua nivele C-002 sau analog pe beton C12/15	buc	1,000
4		Bara orizontala cu doua nivele C-002 sau analog	buc	1,000
5	TsH91A	Instalarea Banca abdomene C-019 sau analog pe beton C12/15	buc	1,000
6		Banca abdomene C-019 sau analog	buc	1,000
7	TsH80B	Aranjarea portilor de fotbal, masa 100-200 kg	buc	2,000
8		Poarta pentru fotbal GAOTI GB-071 sau analog	buc	2,000

Proiectant



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiect Proiectarea stadionului multifuncțional  
din sat. Singereii Noi, r-nul Singerei, situat pe  
teren cu nr. cad. 7469206.067**

**Investitor**

## **Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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. Echipament sportiv</b>				
1	TsH91A	Instalarea Bare paralele C-056 sau analog pe beton C12/15	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500		
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500		
	266310210000012	Beton C12/15 (M200)	m3	0,0360		
	1212121212121	apa	m3	0,1500		
		<i>Total</i>	lei			
2		Bare paralele C-056 sau analog	buc			
	7002	Bare paralele C-056 sau analog	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	lei			
3	TsH91A	Instalarea Bara orizontală cu două nivele C-002 sau analog pe beton C12/15	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500		
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500		
	266310210000012	Beton C12/15 (M200)	m3	0,0360		
	1212121212121	apa	m3	0,1500		
		<i>Total</i>	lei			
4		Bara orizontală cu două nivele C-002 sau analog	buc			
	7004	Bara orizontală cu două nivele C-002	buc	1,0000		
5	TsH91A	Instalarea Banca abdomene C-019 sau analog pe beton C12/15	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500		
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500		
	266310210000012	Beton C12/15 (M200)	m3	0,0360		
	1212121212121	apa	m3	0,1500		
6		Banca abdomene C-019 sau analog	buc			
	7006	Banca abdomene C-019	buc	1,0000		
7	TsH80B	Aranjarea portilor de fotbal, masa 100-200 kg	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300		
8		Poarta pentru fotbal GAOTI GB-071 sau analog	buc			
	70010	Poarta pentru fotbal GAOTI GB-071	buc	1,0000		



*W. Lebedev*  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)