

**Lotul nr. 1 - Amenajarea terenului sportiv
(mini fotbal + volei) din str. Serghei Lazo**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 114 983,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		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	2,880	105,00 0,00	302,40 0,00
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	2,880	571,21 0,00	1 645,08 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	475,200	4,91 0,00	2 334,24 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,880	32,95 15,69	94,91 45,19
5		Cost argila pentru umplutura	m3	108,000	230,00 0,00	24 840,00 0,00
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	1,080	54,49 0,00	58,85 0,00
7	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de	m3	10,800	53,00 0,00	572,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri				
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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	1,080	<u>1 000,40</u> 259,95	<u>1 080,43</u> 280,75
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300*150 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiunea 35*20 cm	m	112,000	<u>249,84</u> 35,04	<u>27 982,19</u> 3 924,59
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	216,000	<u>537,43</u> 19,35	<u>116 084,24</u> 4 179,82
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	21,600	<u>566,65</u> 73,22	<u>12 239,59</u> 1 581,55
12	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire inaltimea parului 50 mm, Cu certificare FIFA, 12000/6 Dtex, 320 micrometri. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi -8 ani.	m2	720,000	<u>421,58</u> 7,17	<u>303 538,45</u> 5 158,87
13	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm-culoarea alba	m	128,000	<u>113,47</u> 2,82	<u>14 524,14</u> 361,50
14	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm-culoarea alba	m	18,840	<u>142,30</u> 3,87	<u>2 680,99</u> 72,91
15	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din	buc	2,000	22,84	45,68

1	2	3	4	5	6	7
		gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm			1,57	3,14
		<i>Total</i>	lei			508 023,59
		Total Teren cu gazon artificial Inklusiv salariu				508 023,59 15 608,32
		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	4,550	62,24 62,24	283,20 283,20
17	CB03A	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	25,400	84,53 54,91	2 147,08 1 394,84
18	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	43,500	28,02 4,13	1 218,68 179,70
19	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	94,150	29,23 3,30	2 752,04 310,25
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)	m3	7,800	1 683,46 230,12	13 131,02 1 794,94
21	CB14F	Schela metalica tubulara	m	112,000	31,65 26,15	3 544,67 2 928,80
22	CL18A	Confectii metalice din teava 80*80mm, b-3.0 mm, ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate total sau partial in beton (elemente A,B)	kg	1 516,860	76,47 10,98	115 994,73 16 659,70

1	2	3	4	5	6	7
23		Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc	38,000	45,00 0,00	1 710,00 0,00
24	CL10C	Bare din teava 40*80*2,0 mm si confectionii 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	0,690	74 817,99 4 445,49	51 624,41 3 067,39
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	111,900	100,90 78,45	11 290,70 8 778,56
26	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	9,900	282,42 282,42	2 795,96 2 795,96
27		Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m.l	112,000	13,00 0,00	1 456,00 0,00
28		Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0mm	m.l	878,000	9,00 0,00	7 902,00 0,00
29		Intinzator tip inel-cirlig 12*120 mm	buc	38,000	35,00 0,00	1 330,00 0,00
30		Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima-340 kg	buc	76,000	0,50 0,00	38,00 0,00
31		Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0 ...0,6 mm	buc	76,000	2,00 0,00	152,00 0,00
32	CC09C	Montarea plasa rabbit din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2	330,000	29,06 28,77	9 591,45 9 492,45
33		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2	330,000	63,00 0,00	20 790,00 0,00
34	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2	224,000	29,06 28,76	6 510,56 6 443,36
35		Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0mm, ochi 100*100 mm	m2	224,000	68,00 0,00	15 232,00 0,00
36	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa	m2	11,520	384,16	4 425,52

1	2	3	4	5	6	7
		metalica din teava 80*40*3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,4mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (3 balamali pe cant, lacat, minere, elemente de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 2.00*2.88(h) m			89,44	1 030,31
		<i>Total</i>	lei			273 920,02
		Total Gard de protectie Inclusiv salariu				273 920,02 55 159,46
		1.3. Lucrari de montare				
37	TsH80A	Aranjarea portilor de fotbal 3.0*2.0 (h) m, masa pina la 100 kg	buc	2,000	14,12 14,12	28,24 28,24
38	TsH80A	Aranjarea Set Pilon Volei mobil profil 120*100 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa, masa pina la 100kg	buc	1,000	14,12 14,12	14,12 14,12
		<i>Total</i>	lei			42,36
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				42,36 42,36
		1.4. Utilaj				
39		Porti fotbal 3.0*2.0(h) m mobile din profil oval din aluminiu 120*100 mm cu canal pentru cirligele pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80*80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	set	2,000	38 000,00 0,00	76 000,00 0,00
40		Set Pilon Volei mobil profil 120*100 mm (2buc), inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa	set	1,000	28 000,00 0,00	28 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			104 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				104 000,00
		<i>Total</i>	lei			885 985,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				885 985,97 70 810,14

		Total	lei	885 985,97
		CNAM	24 %	16 994,43
		Cheltuieli de transport	1 %	7 864,53
		Cheltuieli de regie	1 %	9 108,45
		Beneficiu de deviz	1 %	9 199,53
		Total		929 152,91
		TVA	20 %	185 830,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 114 983,50 70 810,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 114 983,50 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	31,200	52,30	1 631,76
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	313,517	52,30	16 396,94
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	80,130	52,30	4 190,80
4.	7129020012800	Pavator	h-om	168,400	52,30	8 807,32
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	169,924	52,30	8 887,03
6.	7212030022700	Sudor	h-om	37,886	52,30	1 981,43
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,924	52,30	885,13
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	29,325	52,30	1 533,70
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	288,203	52,30	15 073,02
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,717	52,30	4 326,10
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,690	52,30	1 500,49
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	107,006	52,30	5 596,42
Total manopera						70 810,14

Materiale:

1.	002	Argila pentru umplutura	m3	108,000	230,00	24 840,00
2.	0320	Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc	38,000	45,00	1 710,00
3.	033	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m.l	112,000	13,00	1 456,00
4.	034	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0mm	m.l	878,000	9,00	7 902,00
5.	035	Intinzator tip inel-cirlig 12*120 mm	buc	38,000	35,00	1 330,00
6.	036	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima-340 kg	buc	76,000	0,50	38,00
7.	037	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0 ...0,6 mm	buc	76,000	2,00	152,00
8.	038	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2	330,000	63,00	20 790,00
9.	039	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0mm, ochi 100*100 mm	m2	224,000	68,00	15 232,00
10.	040	Porti fotbal 3.0*2.0(h) m mobile din profil oval din aluminiu 120*100 mm cu canal pentru cirligele pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80*80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	set	2,000	38 000,00	76 000,00
11.	052	Set Pilon Volei mobil profil 120*100 mm (set	1,000	28 000,00	28 000,00

		2buc), inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa				
12.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	22,753	5,00	113,76
13.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	27,432	370,00	10 149,84
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	370,00	2,22
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,046	350,00	16,10
16.	1421102200801	Nisip cuartos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	14 414,400	1,20	17 297,28
17.	14214022003930	Piatra sparta M400, GOST8267-93, fractie 5-70 mm	m3	283,176	370,00	104 775,12
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,595	15,00	83,92
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	4 800,00	62,40
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,089	4 800,00	427,20
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011	4 800,00	52,80
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,011	4 800,00	52,80
23.	2010237318750	Distantieri	buc	20,647	1,00	20,64
24.	20301129301500	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80*40*3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,4mm	m2	11,520	270,00	3 110,40
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,286	55,00	125,73
26.	2320166200676	White spirit	kg	11,190	15,00	167,85
27.	2320187315789	Decofrol	kg	3,048	20,00	60,96
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,414	130,00	53,82
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,276	5,00	1,38
30.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	42,522	35,00	1 488,27
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,152	22,00	25,34
32.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	27,975	23,00	643,42
33.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	5,595	15,00	83,92
34.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	6 486,480	7,20	46 702,66
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,400	2,40	34,56
36.	26631021000001	Beton C20/25 (B25)	m3	8,115	1 300,00	10 549,50
37.	26631021000010	Beton clasa C12/15	m3	5,040	1 200,00	6 048,00
38.	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 300*150 cm	m	112,560	160,00	18 009,60
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	22,380	2,00	44,76
40.	27106021000000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	44,587	23,00	1 025,50
41.	27106022000001	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	96,504	25,00	2 412,60
42.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	15,169	20,00	303,38
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,270	15,00	19,05
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,377	16,00	22,03
45.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,098	280,00	27,44
46.	27744135904010	Acoperire din gazon artificial 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.	m2	742,342	280,00	207 855,76
47.	27744135904010 1	Acoperire din gazon artificial (12 cm linia- culoarea alba)	m2	21,823	280,00	6 110,44
48.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	366,230	45,00	16 480,35

49.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	126,658	68,00	8 612,75
50.	27752763098860	Confectii metalice din teava 80*80mm, b-3.0 mm, ancorele din D16A500C pentru sustiner	kg	1 516,860	65,00	98 595,90
51.	281110630130000	Bare din teava 40*80*2,0 mm si conectii metalice din d=12 mm A240, gata confectionate	kg	690,000	65,00	44 850,00
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,256	28,00	63,17
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,909	35,00	311,82
54.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,795	35,00	132,82
55.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,450	1,00	3,45
56.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	46,080	1,00	46,08
57.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	46,080	1,00	46,08
58.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,450	1,00	3,45
59.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,450	1,00	3,45
60.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	46,080	1,00	46,08
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,785	4,66	68,90
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	61,992	28,00	1 735,78
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,804	28,00	22,52
Total materiale de constructii						786 453,05

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,230	50,00	11,50
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	168,000	3,00	504,00
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,770	60,00	166,20
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,368	50,00	518,40
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,664	120,00	799,68
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	36,806	120,00	4 416,72
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,225	50,00	361,25
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,950	50,00	47,50
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,680	30,00	140,40
10.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	5,174	160,00	827,84
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	13,709	120,00	1 645,08
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,749	80,00	139,92
13.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	27,360	350,00	9 576,00
14.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,216	150,00	32,40
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,795	320,00	1 214,40
16.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	6,120	250,00	1 530,00
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,555	350,00	2 294,25
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,950	320,00	624,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	14,589	160,00	2 334,24
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,156	250,00	1 539,00
Total utilaje de constructii						28 722,78

Total	lei	885 985,9 7
CNAM	24 %	16 994,43
Cheltuieli de transport	1 %	7 864,53
Cheltuieli de regie	1 %	9 108,45
Beneficiu de deviz	1 %	9 199,53
Total		929 152,9 1
TVA	20 %	185 830,5 9

Total deviz:

**1 114 983,
50**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lotul nr. 1 - Amenajarea terenului sportiv Investitor
(mini fotbal + volei) din str. Serghei Lazo
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
		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			105,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	50,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			302,40
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			571,21 0,00
	2952270007403	Incavator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	120,00	571,21
		<i>Total</i>	lei			1 645,08
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			4,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	160,00	4,91
		<i>Total</i>	lei			2 334,24
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			32,95 15,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	52,30	15,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	370,00	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	50,00	16,49
		<i>Total</i>	lei			94,91
5		Cost argila pentru umplutura	m3			230,00 0,00
	002	Argila pentru umplutura	m3	1,0000	230,00	230,00
		<i>Total</i>	lei			24 840,00
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			54,49 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	50,00	54,49
		<i>Total</i>	lei			58,85
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			53,00 0,00
	4100116202806	Apa industrialala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	28,00	28,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			572,40
8	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 000,40 259,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	52,30	259,95
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	120,00	740,44
		<i>Total</i>	lei			1 080,43
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300*150 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiunea 35*20 cm	m			249,84 35,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,30	7,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	52,30	27,20
	26631021000010	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 300*150 cm	m	1,0050	160,00	160,80
		<i>Total</i>	lei			27 982,19
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			537,43 19,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,30	19,35
	14214022003930	Piatra sparta M400, GOST8267-93, fractie 5-70 mm	m3	1,3110	370,00	485,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	28,00	6,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	50,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			116 084,24
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			566,65 73,22
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	52,30	73,22
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	28,00	1,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	120,00	20,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			12 239,59
12	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire inaltimea parului 50 mm, Cu certificare FIFA, 12000/6 Dtex, 320 microm. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi -8 ani.	m2			421,58 7,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	52,30	7,17
	27744135904010	Acoperire din gazon artificial inaltimea parului 50 mm, Cu certificare FIFA, 12000/6 Dtex, 320 microm. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi -8 ani.	m2	1,0300	280,00	288,69
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	45,00	12,75
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	68,00	7,36
	1421102200801	Nisip cuaros GM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	1,20	24,02
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	9,0000	7,20	64,86
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	160,00	1,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	80,00	0,12
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	350,00	13,30
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	250,00	2,12
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	150,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			303 538,45
13	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm- culoarea alba	m			113,47 2,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	52,30	2,82
	277441359040101	Acoperire din gazon artificial (12 cm linia-culoarea alba)	m2	0,1440	280,00	40,32

1	2	3	4	5	6	7
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	45,00	48,15
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,3200	68,00	21,76
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	160,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0044	80,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			14 524,14
14	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm- culoarea alba	m			142,30 3,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	52,30	3,87
	277441359040101	Acoperire din gazon artificial (12 cm linia-culoarea alba)	m2	0,1800	280,00	50,40
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,3400	45,00	60,30
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	68,00	27,20
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	160,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0055	80,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			2 680,99
15	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc			22,84 1,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0300	52,30	1,57
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,0490	280,00	13,72
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,0300	45,00	1,35
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0900	68,00	6,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			45,68
		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			62,24 62,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,30	62,24
		<i>Total</i>	lei			283,20
17	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			84,53 54,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,30	5,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	52,30	49,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	55,00	4,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 147,08
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			28,02 4,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	52,30	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,30	0,21
	27106021000000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			1 218,68

1	2	3	4	5	6	7
19	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			29,23 3,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	52,30	3,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,30	0,21
	27106022000001	Oțel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			2 752,04
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 (B25)	m3			1 683,46 230,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,30	209,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,30	20,92
	26631021000001	Beton C20/25 (B25)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	28,00	2,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,00
		Total	lei			13 131,02
21	CB14F	Schela metalică tubulară	m			31,65 26,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5000	52,30	26,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 800,00	0,47
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati și balotați pt schela	m3	0,0001	4 800,00	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0020	28,00	0,06
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1,5000	3,00	4,50
		Total	lei			3 544,67
22	CL18A	Confecții metalice din teava 80*80mm, b-3.0 mm, ancorele din D16A500C pentru sustineri, înglobate total sau parțial în beton (elemente A,B)	kg			76,47 10,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,30	9,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,30	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,30	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098860	Confecții metalice din teava 80*80mm, b-3.0 mm, ancorele din D16A500C pentru sustiner	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,66	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			115 994,73
23		Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc			45,00 0,00
	0320	Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			1 710,00
24	CL10C	Bare din teava 40*80*2,0 mm și confecții metalice din d=12 mm A240, gata confecționate, la înalțimi pînă la 35 m, cu greutatea pînă la 0,150 t, asamblate prin sudură (elemente C,C*,C**,C***,D,D*,D**)	t			74 817,99 4 445,49
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	42,5000	52,30	2 222,75
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	52,30	1 555,96
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	8,5000	52,30	444,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	52,30	222,23
	281110630130000	Bare din teava 40*80*2,0 mm și confecții metalice din d=12 mm A240, gata confecționate	kg	1 000,0000	65,00	65 000,00
	2873155901340	Electrod sud.oțel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	35,00	192,49
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,4000	5,00	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	130,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	320,00	1 760,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	350,00	3 325,00
		<i>Total</i>	lei			51 624,41
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			100,90 78,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	52,30	78,45
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	23,00	5,75
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	15,00	0,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			11 290,70
26	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			282,42 282,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	52,30	282,42
		<i>Total</i>	lei			2 795,96
27		Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m.l			13,00 0,00
	033	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m.l	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			1 456,00
28		Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0mm	m.l			9,00 0,00
	034	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0mm	m.l	1,0000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			7 902,00
29		Intinzator tip inel-cirlig 12*120 mm	buc			35,00 0,00
	035	Intinzator tip inel-cirlig 12*120 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 330,00
30		Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima-340 kg	buc			0,50 0,00
	036	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima-340 kg	buc	1,0000	0,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			38,00
31		Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0 ...0,6 mm	buc			2,00 0,00
	037	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0 ...0,6 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			152,00
32	CC09C	Montarea plasa rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2			29,06 28,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	52,30	28,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 591,45
33		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2			63,00 0,00
	038	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2	1,0000	63,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			20 790,00
34	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2			29,06 28,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	52,30	28,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	60,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 510,56
35		Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0mm, ochi 100*100 mm	m2			68,00
	039	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0mm, ochi 100*100 mm	m2	1,0000	68,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			15 232,00
36	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80*40*3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,4mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (3 balamali pe cant, lacat, minere, elemente de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 2.00*2.88(h) m	m2			384,16
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,30	9,94
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	52,30	50,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	52,30	9,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,30	19,88
	20301129301500	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80*40*3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,4mm	m2	1,0000	270,00	270,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	22,00	2,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,66	1,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 425,52
		1.3. Lucrari de montare				
37	TsH80A	Aranjarea portilor de fotbal 3.0*2.0 (h) m, masa pina la 100 kg	buc			14,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	52,30	14,12
		<i>Total</i>	lei			28,24
38	TsH80A	Aranjarea Set Pilon Volei mobil profil 120*100 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa, masa pina la 100kg	buc			14,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	52,30	14,12
		<i>Total</i>	lei			14,12
		1.4. Utilaj				
39		Porti fotbal 3.0*2.0(h) m mobile din profil oval din aluminiu 120*100 mm cu canal pentru cirligele pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80*80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	set			38 000,00
	040	Porti fotbal 3.0*2.0(h) m mobile din profil oval din aluminiu 120*100 mm cu canal pentru cirligele pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80*80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	set	1,0000	38 000,00	38 000,00
		<i>Total</i>	lei			76 000,00
40		Set Pilon Volei mobil profil 120*100 mm (2buc), inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa	set			28 000,00
	052	Set Pilon Volei mobil profil 120*100 mm (2buc), inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa	set	1,0000	28 000,00	28 000,00
		<i>Total</i>	lei			28 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.