

**Lotul nr. 1 - Teren sportiv pe teritoriul
Gimnaziului Romanesti (teren nr. cad.
80301090184)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 885 567,83 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. Terasament				
1	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3	2,000	814,50 0,00	1 629,00 0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	280,000	3,07 0,00	859,60 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,000	99,74 16,50	199,48 33,00
4	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3	1,040	814,47 0,00	847,05 0,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	171,600	3,07 0,00	526,80 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,040	121,20 19,78	126,05 20,57
7		Cost argila pentru umplutura	m3	150,000	450,00 0,00	67 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	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	1,500	327,00 0,00	490,50 0,00
9	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	1,500	1 260,55 273,35	1 890,82 410,02
10	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	15,000	40,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			74 669,30
		Total Terasament Inclusiv salariu				74 669,30 463,59
		1.2. Drenaj				
11	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,100	5 634,40 334,40	563,44 33,44
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	16,500	3,07 0,00	50,70 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	119,80 19,80	11,98 1,98
14	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 180* si in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 100 mm	m	77,000	99,37 20,35	7 651,37 1 566,95
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	4,880	392,30	1 914,44

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip spalat			33,55	163,74
16	AcF03B	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 pietris spalat de riu	m3	8,620	426,02 46,75	3 672,30 402,98
17	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 (infasurare)	m2	140,140	38,97 1,10	5 461,94 154,16
		<i>Total</i>	lei			19 326,17
		Total Drenaj Inclusiv salariu				19 326,17 2 323,25
		1.3. Teren gazon artificial				
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiunea 300*150mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35*20 cm	m	105,000	264,83 36,85	27 806,73 3 869,25
19	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, din piatra sparta M400. GOST8267-93, fractie 5-70 mm	m3	192,000	547,80 20,35	105 176,83 3 907,20
20	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	19,200	576,74 77,00	11 073,44 1 478,40
21	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 40 mm, cu certificare FIFA	m2	640,000	480,07 7,54	307 242,20 4 822,40
22	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din	m	146,000	160,54	23 439,57

1	2	3	4	5	6	7
		gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm - culoarea alba			2,97	433,62
23	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm- culoarea alba	m	18,600	201,26 4,07	3 743,40 75,68
24	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc	2,000	27,98 1,65	55,97 3,30
		<i>Total</i>	lei			478 538,14
		Total Teren gazon artificial Inclusiv salariu				478 538,14 14 589,85
		1.4. Gard protectie				
25	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	2,350	65,44 65,44	153,78 153,78
26	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	21,120	85,51 57,75	1 805,95 1 219,68
27	CC03D	Montare plase sudate d3 100*100 mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	10,000	15,72 2,47	157,20 24,75
28	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	4,000	1 724,99 242,00	6 899,97 968,00
29	CL18A	Confectii metalice din teava 80*80 mm, b-3.0 mm cu ancore din D16A500C pentru sustineri, inglobate total sau partial in beton	kg	587,800	67,06 11,55	39 416,26 6 789,09

1	2	3	4	5	6	7
30		Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
31	CL10A	Bare din teava 40*80*3,0 (2,5) mm confectii metalice din tabla gr.3 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii)	t	0,796	60 705,53 4 125,03	48 321,60 3 283,52
32		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16*120 mm	buc	44,000	4,30 0,00	189,20 0,00
33		Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	44,000	2,50 0,00	110,00 0,00
34		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12*120 mm	buc	204,000	3,50 0,00	714,00 0,00
35		Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	204,000	2,20 0,00	448,80 0,00
36		Dop din material plastic pentru teava 40*80 mm	buc	96,000	16,20 0,00	1 555,20 0,00
37	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	66,790	104,85 82,50	7 002,96 5 510,18
38	CC09C	Montarea plasa rabit din sirma zincata d=2.4 mm, celula 45*45 mm	m2	159,000	32,20 30,25	5 119,80 4 809,75
39		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2	159,000	15,00 0,00	2 385,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			114 679,72
		Total Gard protectie Inklusiv salariu				114 679,72 22 758,75
		<i>Total</i>	lei			687 213,33
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				687 213,33 40 135,44
		Total	lei			687 213,33

1	2	3	4	5	6	7
		CNAM	24 %			9 632,51
		Cheltuieli de transport	2 %			12 470,94
		Cheltuieli de regie	2 %			14 186,34
		Beneficiu de deviz	2 %			14 470,07
		Total				737 973,19
		TVA	20 %			147 594,64
		Total deviz:				885 567,83
		Inclusiv salariu				40 135,44

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 885 567,83 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	16,000	55,00	880,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	87,850	55,00	4 831,75
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,064	55,00	1 103,52
4.	7129020012800	Pavator	h-om	152,520	55,00	8 388,60
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,803	55,00	154,16
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,490	55,00	1 566,95
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	100,185	55,00	5 510,18
8.	7212030022700	Sudor	h-om	8,863	55,00	487,47
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,985	55,00	164,18
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	50,745	55,00	2 790,98

11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	111,682	55,00	6 142,51
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,011	55,00	1 485,60
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,625	55,00	694,38
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	97,608	55,00	5 368,44
15.	9312040019600	Sapator	h-om	10,304	55,00	566,72
		Total manopera				40 135,44

Materiale:

1.	0010	Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc	20,000	20,00	400,00
2.	0021	Argila pentru umplutura	m3	150,000	450,00	67 500,00
3.	003	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16*120 mm	buc	44,000	4,30	189,20
4.	004	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	44,000	2,50	110,00
5.	005	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12*120 mm	buc	204,000	3,50	714,00
6.	006	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	204,000	2,20	448,80
7.	007	Dop din material plastic pentru teava 40*80 mm	buc	96,000	16,20	1 555,20
8.	008	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2	159,000	15,00	2 385,00
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,817	5,00	44,08
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	24,384	370,00	9 022,08
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008	370,00	2,96
12.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	8,836	370,00	3 269,32
13.	1421102200227	Pietris	m3	0,000	370,00	0,00
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,945	350,00	330,75
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,002	350,00	1 750,70
16.	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	12 812,800	5,80	74 314,24
17.	14214022003930	Piatra sparta din roci de calcar M400 fr.5-70 mm	m3	251,712	370,00	93 133,44
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,340	5,00	16,70
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	4 800,00	52,80
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,074	4 800,00	355,20
21.	2010237318750	Distantieri	buc	3,000	1,00	3,00
22.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,901	35,00	66,54
23.	2320166200676	White spirit	kg	6,679	21,00	140,26
24.	2320187315789	Decofrol	kg	2,534	15,00	38,01
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,398	130,00	51,74
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,279	5,00	1,40
27.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	25,380	35,00	888,30
28.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	16,698	22,00	367,36
29.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	3,340	16,00	53,44
30.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	5 765,760	2,50	14 414,40
31.	25212167000000	Teava drenaj cu filtru D100 mm SN4 (invelita ingeotextil)	m	82,467	73,50	6 061,32
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	332,850	2,40	798,84
33.	26631021000000 1	Beton C20/25 (B25)	m3	4,162	1 300,00	5 410,60
34.	26631021000011	Beton clasa C12/15/M200	m3	4,725	1 250,00	5 906,25
35.	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 300*150mm	m	105,525	160,00	16 884,00
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,358	2,00	26,72
37.	2682132601626	Carton bitumat	m2	151,351	35,00	5 297,28
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	0,050	18,00	0,90

		de 8 mm				
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,878	22,00	129,32
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,056	25,00	26,40
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,485	20,00	49,70
42.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	5,565	30,00	166,95
43.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	24,470	280,00	6 851,60
44.	27744135904010	Acoperire din gazon artificial h=40mm	m2	659,859	280,00	184 760,52
45.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	362,505	75,00	27 187,88
46.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	123,657	115,00	14 220,56
47.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	587,800	55,00	32 329,00
48.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	796,000	55,00	43 780,00
49.	28731220041000	Plase sudate d3 100*100 mm	kg	10,100	12,50	126,25
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,690	28,00	47,32
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,939	35,00	102,86
52.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,199	35,00	6,96
53.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,980	1,00	3,98
54.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,980	1,00	3,98
55.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,980	1,00	3,98
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,702	4,66	21,91
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	60,504	28,00	1 694,11
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,036	28,00	29,01
		Total materiale de constructii				623 547,12

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,070	150,00	10,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,006	50,00	0,30
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,795	120,00	95,40
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,216	180,00	1 658,88
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,255	160,00	1 480,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	32,717	160,00	5 234,72
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,430	320,00	457,60
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,635	300,00	490,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,116	250,00	279,00
10.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,362	200,00	72,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,400	150,00	360,00
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,077	300,00	23,10
13.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	4,613	350,00	1 614,55
14.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	16,507	150,00	2 476,05
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,706	15,00	25,59
16.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	24,320	200,00	4 864,00
17.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,192	400,00	76,80
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,199	200,00	39,80
19.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	5,440	150,00	816,00
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,164	160,00	1 146,24
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,000	150,00	150,00
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	14,371	100,00	1 437,10

23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,012	120,00	721,44
Total utilaje de construcții						23 530,77

Total	lei	687 213,3 3
CNAM	24 %	9 632,51
Cheltuieli de transport	2 %	12 470,94
Cheltuieli de regie	2 %	14 186,34
Beneficiu de deviz	2 %	14 470,07
Total		737 973,1 9
TVA	20 %	147 594,6 4

Total deviz: **885 567,8
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Terasament				
1	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3			814,50 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	150,00	814,50
		<i>Total</i>	lei			1 629,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			3,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	100,00	3,07
		<i>Total</i>	lei			859,60
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			99,74

1	2	3	4	5	6	7
						16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	55,00	16,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	370,00	0,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			199,48
4	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3			814,47 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	150,00	814,47
		<i>Total</i>	lei			847,05
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			3,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	100,00	3,07
		<i>Total</i>	lei			526,80
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			121,20 19,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	370,00	1,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			126,05
7		Cost argila pentru umplutura	m3			450,00 0,00
	0021	Argila pentru umplutura	m3	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			67 500,00
8	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			490,50
9	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			1 260,55 273,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	55,00	273,35
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	160,00	987,20
		<i>Total</i>	lei			1 890,82
10	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			40,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala 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	120,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
		1.2. Drenaj				
11	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 634,40 334,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	55,00	334,40
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	370,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	200,00	724,00
		<i>Total</i>	lei			563,44
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			3,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	100,00	3,07
		Total	lei			50,70
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			119,80
						19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	370,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Total	lei			11,98
14	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 180* si in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 100 mm	m			99,37
						20,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	55,00	20,35
	25212167000000	Teava drenaj cu filtru D100 mm SN4 (invelita ingeotextil)	m	1,0500	73,50	78,72
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		Total	lei			7 651,37
15	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 spalat	m3			392,30
						33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		Total	lei			1 914,44
16	AcF03B	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 pietris spalat de riu	m3			426,02
						46,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	55,00	46,75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	370,00	379,27
		Total	lei			3 672,30
17	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (infasurare)	m2			38,97
						1,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	35,00	37,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	150,00	0,07
		Total	lei			5 461,94
		1.3. Teren gazon artificial				
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiunea 300*150mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35*20 cm	m			264,83
						36,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	55,00	28,60
	26631021000011	Beton clasa C12/15/M200	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	28,00	0,17
	26661228002860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 300*150mm	m	1,0050	160,00	160,80
		Total	lei			27 806,73
19	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			547,80
						20,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	55,00	20,35

1	2	3	4	5	6	7
	14214022003930	Piatra sparta din roci de calcar M400 fr.5-70 mm	m3	1,3110	370,00	485,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	28,00	6,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	180,00	8,64
		<i>Total</i>	lei			105 176,83
20	DA11C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat fără impanare și fără innoare	m3			576,74 77,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	55,00	77,00
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	28,00	1,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	160,00	27,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			11 073,44
21	TsH43B	Așezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu înălțimea parului 40 mm, cu certificare FIFA	m2			480,07 7,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	55,00	7,54
	27744135904010	Acoperire din gazon artificial h=40mm	m2	1,0300	280,00	288,69
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	75,00	21,25
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	115,00	12,46
	1421102200801	Nisip cuarțos FM, fracție 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	5,80	116,12
	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	9,0000	2,50	22,52
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	350,00	2,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	200,00	7,60
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	150,00	1,28
	2952270007613	Masina pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	400,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			307 242,20
22	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm -culoarea albă	m			160,54 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	55,00	2,97
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1440	280,00	40,32
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	75,00	80,25
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,3200	115,00	36,80
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	350,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,0044	15,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			23 439,57
23	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă curbă, lățimea liniei 12 cm- culoarea albă	m			201,26 4,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	55,00	4,07
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1800	280,00	50,40
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,3400	75,00	100,50
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	115,00	46,00
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	350,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,0055	15,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			3 743,40
24	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon	buc			27,98

1	2	3	4	5	6	7
		artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm				1,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	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	75,00	2,25
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0900	115,00	10,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			55,97
		1.4. Gard protectie				
25	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			65,44 65,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	55,00	65,44
		<i>Total</i>	lei			153,78
26	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			85,51 57,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	35,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 805,95
27	CC03D	Montare plase sudate d3 100*100 mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			15,72 2,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	28731220041000	Plase sudate d3 100*100 mm	kg	1,0100	12,50	12,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			157,20
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 (B25)	m3			1 724,99 242,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	266310210000001	Beton C20/25 (B25)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	28,00	2,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			6 899,97
29	CL18A	Confectii metalice din teava 80*80 mm, b-3.0 mm cu ancore din D16A500C pentru sustineri, inglobate total sau partial in beton	kg			67,06 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			39 416,26

1	2	3	4	5	6	7
30		Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc			20,00 0,00
	0010	Dop din material plastic pentru teava 80*80 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			400,00
31	CL10A	Bare din teava 40*80*3,0 (2,5) mm confectionii metalice din tabla gr.3 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii)	t			60 705,53 4 125,03
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	55,00	3 506,26
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	55,00	206,26
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	55,00	206,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	55,00	206,26
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	55,00	55 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	35,00	8,74
	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	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	5,00	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	130,00	65,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	160,00	1 440,00
		Total	lei			48 321,60
32		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16*120 mm	buc			4,30 0,00
	003	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16*120 mm	buc	1,0000	4,30	4,30
		Total	lei			189,20
33		Piulita hexagonala cu flansa M16	buc			2,50 0,00
	004	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			110,00
34		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12*120 mm	buc			3,50 0,00
	005	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12*120 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
		Total	lei			714,00
35		Piulita hexagonala cu flansa M12	buc			2,20 0,00
	006	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	1,0000	2,20	2,20
		Total	lei			448,80
36		Dop din material plastic pentru teava 40*80 mm	buc			16,20 0,00
	007	Dop din material plastic pentru teava 40*80 mm	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	lei			1 555,20
37	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			104,85 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	55,00	82,50
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	22,00	5,50
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	16,00	0,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
		Total	lei			7 002,96
38	CC09C	Montarea plasa rabit din sirma zincata d=2.4 mm, celula 45*45 mm	m2			32,20

1	2	3	4	5	6	7
						30,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			5 119,80
39		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2			15,00
						0,00
	008	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45*55 mm	m2	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			2 385,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.