

Antreprenor

(denumirea)

Investitor

(denumirea)

Obiect

Объект

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe 30 iulie an 20 20

Valoarea lucrarilor executate **493 758,29 Lei**

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Teren pentrru utilaj sportiv				
1	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	2,9000	68,616 68,616	198,985 198,985
2	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,9000	1 121,471 328,662	3 252,265 953,120
3	TsH91A	Instalarea aparatelor pentru fitness	buc	8,0000	415,152 415,152	3 321,216 3 321,216
		<i>Total</i>	Lei			6 772,466

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitol: Inclusiv salariu				6 772,466 4 473,321
		1.2. Complexul sportiv pentru copii				
4	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	5,8000	68,615 68,615	397,969 397,969
5	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	5,8000	1 121,470 328,662	6 504,528 1 906,239
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	165,8600	23,785 12,109	3 944,915 2 008,333
		<i>Total</i>	Lei			10 847,412
		Total capitol: Inclusiv salariu				10 847,412 4 312,541
		1.3. Amenajare				
7	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6750	976,116 508,561	658,878 343,279
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,2500	301,694 51,894	3 394,058 583,808
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	22,5000	353,633 57,083	7 956,751 1 284,376
10	CA02C	Beton simplu turnat in	m3	13,5000	1 234,801	16 669,813

1	2	3	4	5	6	7
		egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 15)			259,470	3 502,845
11	CG47D apl	Pardoseli din placi din cauciuc, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: 500 x 500 mm	m2	225,0000	624,523 63,426	140 517,591 14 270,850
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	66,0000	180,983 34,019	11 944,871 2 245,280
		Total	Lei			181 141,962
		Total capitol: Inclusiv salariu				181 141,962 22 230,438
		Total	Lei			198 761,840
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			6 978,668
		TOTAL				205 740,508
		Transportarea materialelor	7 %			11 553,600
		Cheltuieli de depozitare	2 %			3 301,029
		TOTAL				220 595,137
		Cheltuieli de regie	14,5 %			31 986,295
		TOTAL				252 581,432
		Beneficiu de deviz	6 %			15 154,886
		Total capitol: Inclusiv salariu				267 736,318 31 016,300
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Teren pentrru utilaj sportiv				
13	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	m3	2,9000	68,616 68,616	198,985 198,985

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
14	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,9000	1 121,471 328,662	3 252,265 953,120
15	TsH91A	Instalarea aparatelor pentru fitness	buc	8,0000	415,152 415,152	3 321,216 3 321,216
16	Pret furnizor	Instalarea complexului sportiv pentru copii (0,5% de la costul)	buc	1,0000	320,013 320,013	320,013 320,013
		Total	Lei			7 092,479
		Total capitol: Inclusiv salariu				7 092,479 4 793,334
		Total	Lei			7 092,479
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			1 078,500
		TOTAL				8 170,979
		Transportarea materialelor	7 %			159,291
		Cheltuieli de depozitare	2 %			45,512
		TOTAL				8 375,782
		Cheltuieli de regie	76 %			3 642,934
		TOTAL				12 018,716
		Beneficiu de deviz	6 %			721,123
		Total capitol: Inclusiv salariu				12 739,839 4 793,334
		3. Utilaj				
		3.1. Teren pentrru utilaj sportiv				
17	Pret furnizor	Aparat fitness bicicleta	buc	1,0000	8 481,670 0,000	8 481,670 0,000
18	Pret furnizor	Aparat fitness Vislit	buc	1,0000	7 379,170 0,000	7 379,170 0,000
19	Pret furnizor	Aparat fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor	buc	1,0000	8 145,830 0,000	8 145,830 0,000

1	2	3	4	5	6	7
20	Pret furnizor	Aparat fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi	buc	1,0000	10 541,670 0,000	10 541,670 0,000
21	Pret furnizor	Aparat fitness AIR WALKER	buc	1,0000	5 328,330 0,000	5 328,330 0,000
22	Pret furnizor	Aparat fitness pentru dezvoltarea muschilor picioarelor si spatelui	buc	1,0000	5 513,330 0,000	5 513,330 0,000
23	Pret furnizor	Aparat fitness schior dublu	buc	1,0000	11 931,670 0,000	11 931,670 0,000
24	Pret furnizor	Aparat fitness combinat pentru modelarea siluetei	buc	1,0000	8 145,830 0,000	8 145,830 0,000
25	Pret furnizor	Complexul sportiv pentru copii	buc	1,0000	63 968,330 0,000	63 968,330 0,000
		<i>Total</i>	Lei			129 435,830
		Total capitol: Inclusiv salariu				129 435,830
		<i>Total</i>	Lei			129 435,830
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 553,230
		Total capitol: Inclusiv salariu				130 989,060

		Total	Lei	411 465,24
		Taxa de valoare adaugata	20 %	82 293,05
				493 758,29
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		35 809,65

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



APROBAT:

Investitor

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Deviz local de resurse № 01-01-2009

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 493 758,29 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
1	2	3	4	5	Pe unitate de măsură	Total
		Total borderou de resurse № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	113,4550	57,66	6 541,815
2.	7123011000200	Betonist	h-om	83,1500	57,66	4 794,429
3.	7129020012800	Pavator	h-om	29,0400	57,66	1 674,446
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	247,5000	57,66	14 270,850
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6586	57,66	95,635
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,5134	57,66	1 817,063
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,4575	57,66	5 331,100
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,0736	57,66	869,144
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,2000	57,66	415,152
		Total manopera				35 809,65

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	25,8750	220,00	5 692,500
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,0652	280,00	2 258,256
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5280	187,50	99,000
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,1466	187,50	3 964,987
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 545,0000	0,05	227,250
6.	24302261000001	Fuga	kg	93,1725	22,00	2 049,795
7.	251320662146054	Complexul sportiv pentru copii	buc	1,0000	63 968,33	63 968,330
8.	25132066214606101	Aparat fitness bicicleta	buc	1,0000	8 481,67	8 481,670
9.	25132066214606102	Aparat fitness Vislit	buc	1,0000	7 379,17	7 379,170
10.	25132066214606103	Aparat fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor	buc	1,0000	8 145,83	8 145,830
11.	25132066214606104	Aparat fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi	buc	1,0000	10 541,67	10 541,670
12.	25132066214606105	Aparat fitness AIR WALKER	buc	1,0000	5 328,33	5 328,330
13.	25132066214606106	Aparat fitness pentru dezvoltarea muschilor picioarelor si spatelui	buc	1,0000	5 513,33	5 513,330
14.	25132066214606107	Aparat fitness schior dublu	buc	1,0000	11 931,67	11 931,670
15.	25132066214606108	Aparat fitness combinat pentru modelarea siluetei	buc	1,0000	8 145,83	8 145,830
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	192,7200	1,60	308,352
17.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3 249,6240	1,60	5 199,399

18.	26611128007001	Placi din cauciuc	m2	234,0675	485,00	113 522,738
19.	266310210000015	Beton B 15	m3	13,9759	893,30	12 484,671
20.	2663102100001	Beton clasa C 15	m3	2,9700	893,30	2 653,101
21.	26641021020131	Adeziv pentru placi din cauciuc	kg	124,9875	81,67	10 207,229
22.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	66,3300	100,00	6 633,000
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,6586	15,60	25,874
24.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton (teava diam. 50 mm)	kg	165,8600	11,36	1 884,170
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8293	32,00	26,538
26.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,7595	15,50	27,272
27.	4100126202818	Apa	m3	4,0567	15,50	62,879
Total materiale de construcții						296 762,84

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,1750	100,00	1 417,500
2.	2922140007000	Macara	h-ut	3,3750	171,90	580,163
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,4050	10,50	4,253
4.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	14,1750	10,00	141,750
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	5,4000	15,00	81,000
6.	29522700037002	Betoniera	h/ut	3,7700	25,00	94,249
7.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,7800	22,00	83,160
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,0133	45,00	315,599
Total utilaje de construcții						2 717,66

Total	Lei	411 465,24
Taxa de valoare adăugată	20 %	82 293,05
Total deviz:		493 758,29

Intocmit

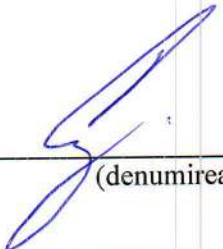
Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Antreprenor


 (denumirea)

Investitor

(denumirea)

Obiect

Объект

Lucrari de constructie
 a complexului sportiv în parcul de Izvoare.

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
 pe 01.05 an 2020

Valoarea lucrarilor executate **2 498 897,35 Lei**

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Imbracaminte rutiere din placi din beton armat pietoni (acoperire tip 1)				
1	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6200	976,111 508,561	605,189 315,308
2	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (fr. 0 - 40 mm)	m3	24,7000	396,086 66,309	9 783,324 1 637,832
3	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5	m2	212,8200	157,516 34,365	33 522,528 7 313,641

1	2	3	4	5	6	7
		cm. Gr.placaj 5 cm				
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	29,0000	180,983 34,019	5 248,504 986,563
		Total	Lei			49 159,545
		Total capitol: Inclusiv salariu				49 159,545 10 253,344
		1.2. Imbracaminte terenului din cauciuc turnat (acoperire tip 4)				
5	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 pamint necoeziv	100 m3	1,2600	976,111 508,561	1 229,900 640,787
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris de granit fr. 5-20 mm	m3	42,0000	460,966 57,083	19 360,587 2 397,503
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	420,0000	19,156 1,730	8 045,600 726,516
		Total	Lei			28 636,087
		Total capitol: Inclusiv salariu				28 636,087 3 764,806
		1.3. Imbracaminte terenului din gazon artificial (acoperire tip 5)				
8	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 pamint necoeziv	100 m3	5,1800	976,111 508,561	5 056,256 2 634,347
9	TsH42C	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri tenis, terenuri volei, baschet, handbal, mini-fotbal: acoperire tip DOMO Smash inaltimea	m2	1 728,0000	221,209 5,766	382 249,741 9 963,648

1	2	3	4	5	6	7
		parului 22 mm, acoperita cu nisip				
		Total	Lei			387 305,997
		Total capitol: Inclusiv salariu				387 305,997 12 597,995
		1.4. Imbracaminte cu pietris (acoperire tip 6)				
10	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1800	976,111 508,561	175,700 91,541
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,0000	301,694 51,894	905,082 155,682
12	TsH32D1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte din piatra de 8-16 mm in strat de 5 cm grosime	m2	60,0000	29,090 4,036	1 745,411 242,172
		Total	Lei			2 826,193
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 826,193 489,395
		1.5. Gard metalic pentru terenul de minifotbal				
13	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,9600	76,111 76,111	149,178 149,178
14	CA03F	Beton simplu 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	m3	1,9600	1 204,890 221,991	2 361,584 435,102

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, beton simplu clasa...(beton B 15)				
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare. Tevi profilate 80x80x4 mm - 2258,9 kg, 40x20x3 mm - 979,4 kg	t	1,9800	22 763,570 3 774,109	45 071,869 7 472,736
16	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,9800	1 750,765 1 009,574	3 466,515 1 998,957
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	140,0000	147,372 27,702	20 632,051 3 878,212
18	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	29,0000	86,736 27,100	2 515,330 785,906
19	RpCP12A apl	Confectionarea, montarea poartei	kg	125,4000	43,682 20,181	5 477,743 2 530,697
20	RpCH29A apl	Plasa de siguranta pentru acoperire poartei	m2	35,6500	34,633 9,226	1 234,664 328,892
		Total	Lei			80 908,934
		Total capitol: Inclusiv salariu				80 908,934 17 579,680
		1.6. Ingradirea terenului de bascet				
21	TsA02E	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,	m3	1,2000	76,111 76,111	91,333 91,333

1	2	3	4	5	6	7
		subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
22	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...(beton B 15)	m3	1,2000	1 204,869 221,991	1 445,843 266,389
23	CL08A	Elemente metalice (stilpi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare. Tevi profilate 80x80x4 mm - 1106,40 kg, 40x20x3 mm - 868,48 kg	t	1,9800	13 911,071 2 306,400	27 543,920 4 566,672
24	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,9800	1 069,912 616,962	2 118,426 1 221,585
25	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	27,0000	86,736 27,100	2 341,859 731,706
26	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m	m3	0,0960	76,104 76,104	7,306 7,306

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
27	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...(beton B 15)	m3	0,0720	1 204,819 222,000	86,747 15,984
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea stilpilor pentru bascet 50x2=100 kg)	kg	100,0000	12,739 12,109	1 273,892 1 210,860
29	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	8,0000	2 397,476 415,152	19 179,806 3 321,216
		Total	Lei			54 089,132
		Total capitol: Inclusiv salariu				54 089,132 11 433,051
		1.7. Teren de joaca pentru copii si utilaj sportiv				
		1.7.1. Complexul de joaca pentru copii				
30	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	4,1000	68,615 68,615	281,323 281,323
31	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,1000	1 121,468 328,662	4 598,018 1 347,514

1	2	3	4	5	6	7
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	201,0400	23,785 12,109	4 781,656 2 434,314
		Total	Lei			9 660,997
		Total capitol: Inclusiv salariu				9 660,997 4 063,151
		1.7.2. Cataratoare tip piramida				
33	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	1,8000	68,616 68,616	123,508 123,508
34	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,8000	1 121,469 328,662	2 018,645 591,591
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	25,1300	23,785 12,109	597,705 304,289
		Total	Lei			2 739,858
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 739,858 1 019,388
		1.7.3. Amenajare				
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,5350	976,116 508,561	522,222 272,080

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv				
37	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	13,0000	301,694 51,894	3 922,022 674,622
38	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	26,0000	353,633 57,083	9 194,468 1 484,168
39	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 15)	m3	15,6000	1 234,799 259,470	19 262,870 4 047,732
40	CG47D apl	Pardoseli din plăci din cauciuc, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni plăci: 500 x 500 mm	m2	260,0000	624,523 63,426	162 375,883 16 490,760
		<i>Total</i>	Lei			195 277,465
		Total capitol: Inclusiv salariu				195 277,465 22 969,362
		<i>Total</i>	Lei			207 678,320
		Total capitol: Inclusiv salariu				207 678,320 28 051,901
		<i>Total</i>	Lei			810 604,208
		<i>Asigurări sociale și medicale</i>	22,5 %			18 938,289
		<i>TOTAL</i>				829 542,497
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			49 806,903
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			14 230,544
		<i>TOTAL</i>				893 579,944
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			129 569,092
		<i>TOTAL</i>				1 023 149,036
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			61 388,942

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 084 537,978 84 170,172
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Stilpi de electricitate				
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	8,0000	244,939 196,621	1 959,509 1 572,965
42	Pret furnizor	Console metalice	buc	8,0000	250,000 0,000	2 000,000 0,000
43	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0800	27 068,388 19 950,362	2 165,471 1 596,029
44	Pret furnizor	Corp de iluminat PKY01-250-008-Y1	buc	8,0000	650,000 0,000	5 200,000 0,000
45	Pret furnizor	Lampa ДПЛ-250	buc	8,0000	74,166 0,000	593,328 0,000
46	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,2800	2 211,727 1 660,608	2 831,010 2 125,578
47	590-413	Cablu АПБ-660	m	128,0000	16,800 0,000	2 150,400 0,000
48	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,8000	2 998,482 1 775,928	2 398,786 1 420,742
49	Pret furnizor	Teava diam. 15 mm	m	64,0000	15,000 0,000	960,000 0,000
50	Pret furnizor	Teava diam. 25 mm	m	16,0000	18,600 0,000	297,600 0,000
51	Pret furnizor	Cutie de jonctiune Y996	buc	8,0000	6,500 0,000	52,000 0,000
52	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0640	17 816,438 3 586,453	1 140,252 229,533
53	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1890	210,063 95,122	39,702 17,978

1	2	3	4	5	6	7
54	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1890	421,148 220,270	79,597 41,631
		Total	Lei			21 867,655
		Total capitol: Inclusiv salariu				21 867,655 7 004,456
		2.2. Teren de joaca pentru copii				
55	Pret furnizor	Instalarea complexul de joaca pentru copii (0,5% de la costul)	buc	1,0000	3 917,997 3 917,997	3 917,997 3 917,997
56	Pret furnizor	Instalarea cataratoare tip piramida (0,5% de la costul)	buc	1,0000	657,785 657,785	657,785 657,785
		Total	Lei			4 575,782
		Total capitol: Inclusiv salariu				4 575,782 4 575,782
		Total	Lei			26 443,437
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			2 605,554
		TOTAL				29 048,991
		Transportarea materialelor	7 %			921,726
		Cheltuieli de depozitare	2 %			263,350
		TOTAL				30 234,067
		Cheltuieli de regie	76 %			8 800,981
		TOTAL				39 035,048
		Beneficiu de deviz	6 %			2 342,103
		Total capitol: Inclusiv salariu				41 377,151 11 580,238
		3. Utilaj				
		3.1. Teren de joaca pentru copii				
57	Pret furnizor	Complexul de joaca pentru copii	buc	1,0000	783 758,330	783 758,330

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
58	Pret furnizor	Cataratoare tip piramida	buc	1,0000	131 565,830 0,000	131 565,830 0,000
		Total	Lei			915 324,160
		Total capitol: Inclusiv salariu				915 324,160
		3.2. Teren pentru utilaj sportiv				
59	Pret furnizor	Scutul de bascet	buc	2,0000	14 916,666 0,000	29 833,332 0,000
		Total	Lei			29 833,332
		Total capitol: Inclusiv salariu				29 833,332
		Total	Lei			945 157,492
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			11 341,890
		Total capitol: Inclusiv salariu				956 499,382

		Total	Lei	2 082 414,46
		Taxa de valoare adaugata	20 %	416 482,89
		2 498 897,35		
		TOTAL proces-verbal:		
		Inclusiv salariu		
		95 750,41		

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



APROBAT:

Investitor

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Construirea unui complex sportiv pe malul iazului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 2 498 897,35 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	120,4448	57,66	6 944,847
2.	7123010010200	Betonist	h-om	102,4804	57,66	5 909,020
3.	7123011000200	Betonist	h-om	118,1580	57,66	6 812,990
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,5000	57,66	605,430
5.	7129020012800	Pavator	h-om	219,0032	57,66	12 627,725
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	286,0000	57,66	16 490,760
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,8940	57,66	3 511,149
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0338	57,66	59,609
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,2617	57,66	188,070
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,2780	57,66	246,669
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	182,7000	57,66	10 534,482
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,3500	57,66	1 807,641
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	61,9723	57,66	3 573,323
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	219,5444	57,66	12 658,930
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,6805	57,66	2 691,597
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,5026	57,66	1 124,520
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	172,8000	57,66	9 963,648
		Total manopera				95 750,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,5000	20,00	30,000
2.	1010501	Lacuri de coloroniu "KΦ-965"	t	0,0003	53 200,00	15,960
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0066	15 600,00	102,960
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0010	33 600,00	33,600
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0115	1 600,00	18,400
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	53 200,00	5,320
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,5248	32,00	48,794
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5680	35,00	194,880
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6560	60,00	39,360
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0512	60,00	3,072
11.	1019852	Vopsea	kg	4,5440	36,11	164,084
12.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,5200	120,00	62,400
13.	1212121212121	apa	m3	1,2000	15,50	18,600
14.	14111222017011	Piatra sparta (galca) 8-15 mm	m3	3,4200	373,33	1 276,799

15.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	29,9000	220,00	6 578,000
16.	14211022000681	Pietris de granit fr. 5 - 20 mm	m3	48,3000	313,33	15 133,984
17.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,1021	280,00	1 148,588
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1440	187,50	214,500
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,0614	187,50	4 136,512
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,0641	187,50	199,519
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,1087	187,50	1 707,881
22.	1421102200801	Nisip cuartos 1M, fractie 0,63-0,315 mm	kg	41 472,000 0	0,49	20 321,280
23.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	32,3817	220,00	7 123,974
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,2260	5,00	86,130
25.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	39,3041	22,95	902,029
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 252,0000	0,05	262,600
27.	2010237318750	Distantieri	buc	126,0000	1,50	189,000
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0640	11 360,00	727,040
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,1134	36,42	4,130
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5220	9,00	4,698
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3393	21,00	7,126
32.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,9828	36,11	35,489
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,2791	31,42	40,189
34.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	24,0120	35,50	852,426
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6388	31,42	20,071
36.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	40,8800	36,11	1 476,177
37.	24302261000001	Fuga	kg	107,6660	22,00	2 368,652
38.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	27,6660	28,50	788,481
39.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	19,6000	37,30	731,080
40.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	34,4520	18,50	637,362
41.	25132066214602	Banca din lemn	buc	8,0000	1 950,00	15 600,000
42.	25132066214605 3	Complexul de joaca pentru copii	buc	1,0000	783 758,33	783 758,330
43.	25132066214605 5	Cataratoare tip piramida	buc	1,0000	131 565,83	131 565,830
44.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	6,3840	70,00	446,880
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	420,1182	1,60	672,189
46.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	340,5120	1,60	544,819
47.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 652,8260	1,60	2 644,521
48.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 674,8934	1,60	2 679,829
49.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	216,0123	96,67	20 881,045
50.	26611128007001	Placi din cauciuc	m2	270,4780	485,00	131 181,830
51.	2663102100000	Beton	m3	0,2880	833,30	239,990
52.	26631021000001 5	Beton B 15	m3	19,5123	893,30	17 430,338
53.	2663102100001	Beton clasa C 15	m3	6,4350	893,30	5 748,385
54.	26641021020131	Adeziv pentru placi din cauciuc	kg	144,4300	81,67	11 795,020
55.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	143,7150	100,00	14 371,500
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	2,1000	10,45	21,945

		de 8 mm				
57.	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	130,4662	11,36	1 482,096
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,2617	15,60	50,882
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,2000	15,60	65,520
60.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1 779,8400	185,00	329 270,400
61.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	483,8400	21,00	10 160,640
62.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	157,4208	58,93	9 276,493
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (teava diam. 50 mm)	kg	226,1700	11,36	2 569,291
64.	2811106301200	Elemente metalice	kg	5 324,4000	11,36	60 485,184
65.	2873122004100	Plase sudate	kg	424,2000	16,50	6 999,300
66.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6395	32,00	20,464
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6308	32,00	52,185
68.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,3490	32,00	75,168
69.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	1,0233	47,50	48,607
70.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,2564	46,00	195,794
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,0444	1,79	7,240
72.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0096	187,50	1,800
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,7304	15,50	88,821
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,7616	15,50	42,805
75.	4100126202818	Apa	m3	9,1878	15,50	142,411
76.	5009030	Flanse	10 buc	0,8160	56,00	45,696
77.	5009031	Scoabe	10 buc	3,2800	25,00	82,000
78.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0816	190,00	15,504
79.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,4000	4,80	30,720
80.	5009090	Profil de montaj	buc	13,2000	12,00	158,400
81.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0106	200,00	2,120
82.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0640	148,00	9,472
83.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0052	148,00	0,770
84.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0123	35,00	0,430
85.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0240	70,00	1,680
86.	510-9012	Cutie de jonctiune Y996	buc	8,0000	6,50	52,000
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,6400	135,00	86,400
88.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	91,00	3,640
89.	591-413	Cablu АΠВ-660	m	128,0000	16,80	2 150,400
90.	610-20000	Lampa ДРЛ-250	buc	8,0000	74,17	593,328
91.	680-60000	Scutul de bascet	buc	2,0000	14 916,67	29 833,332
92.	890-20000	Teava diam. 15 mm	m	64,0000	15,00	960,000
93.	890-20001	Teava diam. 25 mm	m	16,0000	18,60	297,600
94.	890-60001	Console metalice	buc	8,0000	250,00	2 000,000
95.	890-60002	Corp de iluminat PKY01-250-008-Y1	buc	8,0000	650,00	5 200,000
		Total materiale de constructii				1 669 852,18

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3864	171,90	66,422
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	8,2176	35,00	287,616

		t				
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,2176	35,00	287,616
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	21,7600	10,50	228,480
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1664	94,50	677,225
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	35,2800	100,00	3 528,000
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4819	10,50	5,060
8.	2922140007000	Macara	h-ut	4,1520	171,90	713,729
9.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,6880	255,00	685,440
10.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	6,2700	25,00	156,750
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	11,2860	94,50	1 066,527
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4680	10,50	4,914
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,0200	222,00	226,440
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,7791	222,00	838,960
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	16,3800	10,00	163,800
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,2400	15,00	93,600
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,9392	15,00	29,088
18.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	6,9120	50,00	345,600
19.	29522700037002	Betoniera	h-ut	1,9175	25,00	47,937
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,3680	22,00	96,096
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	80,7823	45,00	3 635,204
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	30,4620	20,00	609,240
23.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	43,2000	35,00	1 512,000
24.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	1,7280	35,00	60,480
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,9440	30,00	148,320
26.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	5,1840	165,00	855,360
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8080	171,90	138,895
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5681	165,00	93,737
		Total utilaje de constructii				16 602,52

Total	Lei	2 082 414,46
Taxa de valoare adaugata	20 %	416 482,89

Total deviz:

2 498 897,35

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)

APROBAT:

Investitor

(denumirea)

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.



Antreprenor

(denumirea)

Investitor

(denumirea)

Obiect

Объект

Lucrari de constructie
a complexului sportiv la parcul de Izvor

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe 01.08 an 2020

Valoarea lucrarilor executate 1 030 480,72 Lei

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Imbracaminte rutiere din placi din beton armat pietoni (acoperire tip 1)				
1	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	51,0000	180,983 34,019	9 230,128 1 734,989
		<i>Total</i>	Lei			9 230,128
		Total capitol: Inclusiv salariu				9 230,128 1 734,989
		1.2. Imbracaminte terenului din cauciuc turnat (acoperire tip 4)				
2	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0200	976,100 508,550	19,522 10,171
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris de granit fr. 5-20 mm	m3	9,0000	460,966 57,083	4 148,698 513,751
4	TsH37A	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate	m2	510,0000	664,409	338 848,845

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe un strat de 5 cm nisip			420,918	214 668,180
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	92,0000	180,983 34,019	16 650,427 3 129,785
		Total	Lei			359 667,492
		Total capitol: Inclusiv salariu				359 667,492 218 321,887
		1.3. Sistema de drenaj				
6	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,5100	845,398 556,995	1 276,551 841,063
7	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI-15-6 (0,31 m3)	buc	4,0000	650,000 0,000	2 600,000 0,000
8	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,000 0,000	760,000 0,000
9	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (rama cu capac usor)	buc	1,0000	1 022,957 47,281	1 022,957 47,281
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0930	353,570 57,097	32,882 5,310
11	RCsB30D	Forarea gaurilor strapunse	buc	1,0000	44,356	44,356

1	2	3	4	5	6	7
		in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 50 mm			31,136	31,136
		Total	Lei			5 736,746
		Total capitol: Inclusiv salariu				5 736,746 924,790
		1.4. Imbracaminte cu pietris (acoperire tip 6)				
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarii strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3300	976,112 508,561	322,117 167,825
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,2600	301,694 51,894	2 190,298 376,750
14	TsH32D1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte din piatra de 8-16 mm in strat de 5 cm grosime	m2	145,2000	29,090 4,036	4 223,894 586,056
		Total	Lei			6 736,309
		Total capitol: Inclusiv salariu				6 736,309 1 130,631
		1.5. Gard metalic pentru terenul de minifotbal				
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare. Tevi profilate 80x80x4 mm - 1828,68 kg, 40x20x3 mm - 1374,56 kg	t	1,2230	13 911,072 2 306,400	17 013,241 2 820,727
16	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane,	t	1,2230	1 069,912 616,962	1 308,502 754,545

1	2	3	4	5	6	7
		contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual				
17	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 4,0 m. Plasa rabita	m	142,0000	165,614 63,426	23 517,153 9 006,492
		Total	Lei			41 838,896
		Total capitol: Inclusiv salariu				41 838,896 12 581,764
		1.6. Ingradirea terenului de baschet				
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare. Tevi profilate 80x80x4 mm - 1119,60 kg, 40x20x3 mm - 890,6 kg	t	0,0300	13 911,033 2 306,400	417,331 69,192
19	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,0300	1 069,933 616,967	32,098 18,509
20	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 4,0 m. Plasa rabita	m	90,0000	142,446 31,713	12 820,142 2 854,170
21	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard	m	4,0000	100,210 31,713	400,842 126,852

1	2	3	4	5	6	7
		din rama de oțel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m. Plasa rabita				
		Total	Lei			13 670,413
		Total capitol: Inclusiv salariu				13 670,413 3 068,723
		1.7. Teren de joaca pentru copii				
		1.7.1. Amenajare				
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	485,0000	19,156 1,730	9 290,752 838,953
		Total	Lei			9 290,752
		Total capitol: Inclusiv salariu				9 290,752 838,953
		1.7.2. Amenajare terenului Workout				
23	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 pamint necoeziv	100 m3	0,5400	976,111 508,561	527,100 274,623
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,7500	301,694 51,894	3 243,211 557,861
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	21,5000	353,633 57,083	7 603,118 1 227,293
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 15)	m3	12,9000	1 234,798 259,470	15 928,890 3 347,163
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale	kg	215,0000	19,156 1,730	4 118,581 371,907

1	2	3	4	5	6	7
		cu 35 m, la placi				
28	CG47D apl	Pardoseli din placi din cauciuc, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: 500 x 500 mm	m2	215,0000	624,523 63,426	134 272,366 13 636,590
		Total	Lei			165 693,266
		Total capitol: Inclusiv salariu				165 693,266 19 415,437
		Total	Lei			174 984,018
		Total capitol: Inclusiv salariu				174 984,018 20 254,390
		1.8. Perete de sprijin				
29	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... (beton B 20)	m3	3,0800	1 418,731 253,704	4 369,693 781,408
30	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	14,5000	95,930 54,777	1 390,979 794,266
		Total	Lei			5 760,672
		Total capitol: Inclusiv salariu				5 760,672 1 575,674
		Total	Lei			617 624,674
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			58 408,391
		TOTAL				676 033,065
		Transportarea materialelor	7 %			24 500,686
		Cheltuieli de depozitare	2 %			7 000,196

1	2	3	4	5	6	7
		<i>TOTAL</i>				707 533,947
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			102 592,422
		<i>TOTAL</i>				810 126,369
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			48 607,581
		Total capital: Inclusiv salariu				858 733,950 259 592,848

		Total	Lei	858 733,93
		Taxa de valoare adaugata	20 %	171 746,79
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		1 030 480,72 259 592,83

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

(denumirea)

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Construirea unui complex sportiv pe malul iazului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 030 480,72 Lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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 № 1-D:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 673,1850	57,66	154 135,847
2.	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	57,66	21,795
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,5000	57,66	1 009,051
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	173,8800	57,66	10 025,920
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,6000	57,66	668,856
6.	7129020012800	Pavator	h-om	98,5840	57,66	5 684,353
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	678,3000	57,66	39 110,778
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	236,5000	57,66	13 636,590
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,2076	57,66	588,570
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,4071	57,66	773,054
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	43,8550	57,66	2 528,679
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	483,7959	57,66	27 895,671
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,5770	57,66	3 204,569
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5410	57,66	261,834
Total manopera						259 592,83

Materiale:

1.	14111222017011	Piatra sparta (galca) 8-15 mm	m3	8,2764	373,33	3 089,853
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	24,8319	220,00	5 463,018
3.	14211022000680	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (K=0,5, gr. stratului din beton 6 cm)	m3	19,1250	220,00	4 207,500
4.	14211022000681	Pietris de granit fr. 5 - 20 mm	m3	10,3500	313,33	3 242,997
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1440	187,50	214,500
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,0843	187,50	3 765,807
7.	14211022005250	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (K=0,5, gr. stratului din beton 6 cm)	m3	41,8200	187,50	7 841,250
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,1349	5,00	20,674
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0218	3 200,00	69,760
10.	20101029034951	Articole din scindura	m3	0,0145	3 200,00	46,400
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0145	3 200,00	46,400
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2430	100,00	24,300
13.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-	m3	0,0510	3 200,00	163,200

		100/100mm, l=1-1,70m				
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 343,0000	0,05	217,150
15.	2010237318750	Distantieri	buc	210,0000	1,50	315,000
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,5950	200,80	320,276
17.	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	757,3500	13,20	9 997,020
18.	2320187315789	Decofrol	kg	1,7400	18,33	31,894
19.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	1 247,9700	46,50	58 030,605
20.	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	2 496,4500	7,20	17 974,440
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1253	9,00	1,128
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0814	21,00	1,709
23.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	5,7638	35,50	204,615
24.	24302261000001	Fuga	kg	89,0315	22,00	1 958,693
25.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	6,6409	28,50	189,266
26.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	8,2698	18,50	152,991
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	417,5600	1,60	668,096
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	1,60	22,032
29.	26511221004020	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (K=0,5, gr. stratului din beton 6 cm)	kg	7 901,6850	1,60	12 642,696
30.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,0633	1,60	1,701
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8 583,3000	1,20	10 299,960
32.	26611128007001	Placi din cauciuc	m2	223,6645	485,00	108 477,283
33.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	650,00	2 600,000
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,000
35.	266310210000015	Beton B 15	m3	13,3547	893,30	11 929,754
36.	266310210000020	Beton B 20	m3	3,2044	1 068,33	3 423,357
37.	26631021000001	Beton clasa C 15	m3	6,4350	893,30	5 748,386
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1246	730,00	90,958
39.	26641021020131	Adeziv pentru placi din cauciuc	kg	119,4325	81,67	9 753,575
40.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	143,7150	100,00	14 371,500
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,5000	10,45	36,575
42.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	116,3726	11,36	1 321,993
43.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma. Rabita	m2	962,5830	23,50	22 620,700
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,0000	15,60	109,200
45.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 278,0600	11,36	14 518,762
46.	2873122004100	Plase sudate	kg	707,0000	16,50	11 665,500
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4350	21,00	9,135
48.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5639	32,00	18,045
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,3500	2,10	9,135
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,3500	1,35	5,872
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0725	47,50	3,444
52.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0200	925,00	943,500
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4350	10,45	4,546
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5639	1,79	1,009
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,3000	15,50	237,150
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4868	15,50	38,545
57.	4100126202818	Apa	m3	5,5275	15,50	85,676

58.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	150,00	1,275
Total materiale de construcții						350 009,80

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	4,7000	171,90	807,930
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,4133	100,00	2 041,330
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,6450	171,90	626,576
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3870	10,50	4,064
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	10,2204	222,00	2 268,929
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	13,5450	10,00	135,450
7.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	45,00	11,700
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,1600	15,00	77,400
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8480	15,00	27,720
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,6120	22,00	79,464
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,2471	45,00	416,120
12.	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	48,4500	22,00	1 065,900
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6127	171,90	277,223
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0600	171,90	182,214
Total utilaje de construcții						8 022,02

Total	Lei	858 733,9 3
Taxa de valoare adaugata	20 %	171 746,7 9

Total deviz:

**1 030 480,
72**

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

(denumirea)

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.