

Reconstructia terenului sportiv in L.T."G.Cojbuc", bd .Larisa nr.3, mun.BALTI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 3 498 049,972 lei

№ 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. LCM				
		1.1. SISTEMATIZAREA PE VERTICALA				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	5,450	484,037 0,000	2 638,000 0,000
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	5,450	1 267,440 0,000	6 907,550 0,000
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	763,000	53,000 0,000	40 439,000 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	5,450	150,102 17,298	818,054 94,274
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,040	1 332,500 0,000	2 718,300 0,000
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	347,000	53,000 0,000	18 391,000 0,000
7	AR	ARJILA	m3	204,000	80,000 0,000	16 320,000 0,000
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursurile pe o urma	100 m3	2,040	1 530,196 0,000	3 121,600 0,000
		Total SISTEMATIZAREA PE				91 353,504

1	2	3	4	5	6	7
		VERTICALA Inclusiv salariu				94,274
		1.2. TEREN SPORTIV nr1=BASCHEȚ=, S=510M2				
9	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2	5,100	1 165,670 520,670	5 944,916 2 655,416
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip--0,2M	m3	102,000	554,934 21,334	56 603,288 2 176,088
11	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din PIETRIS DE GRANIT Fr.20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire--0,15m	m3	76,500	828,100 34,596	63 349,669 2 646,594
12	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6L	t	0,310	17 497,742 0,000	5 424,300 0,000
13	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2	510,000	188,665 3,242	96 219,150 1 653,420
14	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic--0,3L	t	0,153	17 559,477 0,000	2 686,600 0,000
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2	510,000	199,005 3,242	101 492,550 1 653,420
16	CN54B-APL.	Aplicarea manuală a PRIMERULUI P/U MIXTURA ASFALTICĂ =0.25kg/m2=	m2	510,000	23,130 6,919	11 796,147 3 528,792
17	CG25B	Suprafețele de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibrul 0.5-2.5mm gr.8mm și EPDM calibrul 1-3.5mm gr.8mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibrul 0.5-2.5 =5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM CALIBRU 1.-3.5MM=8.0KG/M2, ADEZIV p/u granule -2.46kg/m2(aplicativ, se exclude resursele	m2	510,000	699,910 48,630	356 954,100 24 801,300

1	2	3	4	5	6	7
		margaritar(nisip), benzina,nisipsortat,lemn de foc,bitum p/u drumuri,filer de calcar)se modifica resursul "Topitot de bitum" in "Malaxor p/u mortar de 150Lactionat cu motor termic"				
		Total TEREN SPORTIV nr1=BASCHE=, S=510M2 Inclusiv salariu				700 470,720 39 115,030
		1.3. TEREN SPORTIV nr2=VOLEI= S=357M2				
18	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	3,570	1 165,668 520,668	4 161,435 1 858,785
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip--0,2M	m3	71,400	554,928 21,334	39 621,887 1 523,262
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din PIETRIS DE GRANIT Fr.20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire--0,15m	m3	53,550	828,093 34,596	44 344,396 1 852,616
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic--0.6L=	t	0,214	17 480,374 0,000	3 740,800 0,000
22	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	357,000	188,664 3,242	67 353,215 1 157,394
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic--0,3L	t	0,107	17 480,374 0,000	1 870,400 0,000
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	357,000	199,004 3,242	71 044,595 1 157,394
25	CN54B-APL.	Aplicarea manuala a PRIMERULUI P/U MIXTURA ASFALTICA =0.25kg/m2=	m2	357,000	23,130 6,919	8 257,303 2 470,154
26	CG25B	Suprafetele de sport din mixturi	m2	357,000	699,910	249 867,870

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr.8mm si EPDM calibru 1-3.5mm gr.8mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 =5.6kg/m2 ,granule de cauciuc EPDM CALIBRU 1.- 3.5MM=8.0KG/M2, ADEZIV p/u granule -2.46kg/m2(aplicativ ,se exclude resursele margaritar(nisip), benzina,nisipsortat,lemn de foc,bitum p/u drumuri,filer de calcar)se modifica resursul "Topitot de bitum" in "Malaxor p/u mortar de 150Lactionat cu motor termic"			48,630	17 360,910
		Total TEREN SPORTIV nr2=VOLEI= S=357M2 Inklusiv salariu				490 261,901 27 380,515
		1.4. TEREN SPORTIV nr3 S=289M2				
27	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv-	100m2	2,890	1 165,676 520,676	3 368,803 1 504,753
28	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-- 0,2M	m3	57,800	554,925 21,334	32 074,687 1 233,117
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din PIETRIS DE GRANIT Fr.20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire--0,15m	m3	43,350	828,100 34,596	35 898,132 1 499,737
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic =0.6L=	t	0,173	17 495,954 0,000	3 026,800 0,000
31	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	289,000	188,667 3,242	54 524,755 936,938
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic =0.3L=	t	0,087	17 588,506 0,000	1 530,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	289,000	199,007 3,242	57 513,015 936,938
34	CN54B-APL.	Aplicarea manuala a PRIMERULUI P/U MIXTURA ASFALTICA =0.25kg/m2=	m2	0,289	23,197 6,983	6,704 2,018
35	CG25B	Suprafetele de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr.8mm si EPDM calibru 1-3.5mm gr.8mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 =5.6kg/m2 ,granule de cauciuc EPDM CALIBRU 1.-3.5MM=8.0KG/M2, ADEZIV p/u granule -2.46kg/m2(aplicativ ,se exclude resursele margaritar(nisip), benzina,nisipsortat,lemn de foc,bitum p/u drumuri,filer de calcar)se modifica resursul "Topitot de bitum" in "Malaxor p/u mortar de 150Lactionat cu motor termic"	m2	289,000	699,910 48,630	202 273,990 14 054,070
		Total TEREN SPORTIV nr3 S=289M2 Inclusiv salariu				390 217,086 20 167,571
		1.5. MARCAJ				
36	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	38,500	169,485 27,100	6 525,167 1 043,358
		Total MARCAJ Inclusiv salariu				6 525,167 1 043,358
		1.6. INGRADIRE TEREN				
37	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	10,400	68,615 68,615	713,600 713,600
38	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton ARMAT C25	m3	10,400	1 493,026 230,629	15 527,469 2 398,541

1	2	3	4	5	6	7
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	104,000	106,356 70,269	11 061,024 7 307,976
40	CL17C	Confectii metalice diverse,STILPISI,S2,S3	kg	4 828,930	69,531 9,297	335 759,310 44 896,446
41	CL17C	Confectii metalice diverse,B1,B2	kg	4 303,500	69,531 9,297	299 225,818 40 011,360
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	9,132	1 975,563 371,330	18 040,842 3 390,985
43	CC09C	Montarea plasa "RABIT" 45*45*2.5 mm	m2	820,000	143,658 31,713	117 799,560 26 004,660
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton==Cablu din otel d=6mm, incarcare max. 2000kg===	kg	273,060	48,764 12,180	13 315,465 3 326,005
		Total INGRADIRE TEREN Inclusiv salariu				811 443,088 128 049,573
		1.7. PEREUL				
45	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,750	1 165,653 520,653	2 039,893 911,143
46	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	23,630	504,140 72,650	11 912,836 1 716,711
47	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	m2	175,000	216,521 34,351	37 891,227 6 011,477

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm---GR.40MM---				
48	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm---BR100*20*8	m	385,000	170,898 17,298	65 795,730 6 659,730
		Total PEREUL Inclusiv salariu				117 639,686 15 299,061
		<i>Total</i>	lei			2 607 911,152
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			55 475,852
		<i>Transport</i>	2,00 %			44 291,305
		<i>Total</i>	100,00 +			2 707 678,309
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			27 076,783
		<i>Total</i>	100,00 +			2 734 755,092
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			27 347,551
		Total LCM Inclusiv salariu				2 762 102,64 3 231 149,382
		2. ECHIPAMENT				
49	TCB	TABLOU CU COS DE BASCHET	buc	6,000	7 975,000 0,000	47 850,000 0,000
50	PV	PLASA P/U VOLEI	m	17,000	4 917,000 0,000	83 589,000 0,000
51	PMF	POARTA P/U MINIFOTBAL	buc	2,000	10 750,000 0,000	21 500,000 0,000
		Total ECHIPAMENT Inclusiv salariu				152 939,000

		Total	lei			2 915 041,643
		TVA	20,00 %			583 008,329
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 498 049,972 231 149,382

Reconstructia terenului sportiv in L.T."G.Cojbut", bd .Larisa nr.3, mun.BALTI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 3 498 049,972 lei

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	36,920	57,66	2 128,807
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	451,000	57,66	26 004,660
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	109,200	57,66	6 296,472
4.	7129020012800	Pavator	h-om	385,939	57,66	22 253,243
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	890,120	64,84	57 715,381
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,465	57,66	199,792
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	104,075	57,66	6 000,964
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	58,810	57,66	3 390,985
9.	7212030022700	Sudor	h-om	94,055	57,66	5 423,211
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 330,421	57,66	76 712,074
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,283	57,66	11 490,657
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	206,295	64,84	13 376,167
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,765	56,77	156,969
Total manopera						231 149,382

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	186,745	6,00	1 120,470
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	108,664	1 850,00	201 028,400
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	108,664	1 960,00	212 981,440
4.	111111	Granule de cauciuc SBR 0.5-2.5mm	kg	6 473,600	48,00	310 732,800
5.	1411122201646	Pietris de granit 20-40	m3	35,201	450,00	15 840,450
6.	1411122201672	pietris de granit 20-40mm	m3	211,375	450,00	95 118,750
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,011	380,00	4,180
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,936	400,00	2 774,400
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,389	380,00	2 807,820
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,155	320,00	369,600
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	311,126	320,00	99 560,320
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,875	320,00	280,000
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,950	320,00	1 904,000
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	29,537	340,00	10 042,580
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,904	3,00	26,712
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,052	4 083,00	212,316
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,364	4 083,00	1 486,212
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,400	125,00	1 300,000
19.	22222	Granule de cauciuc EPDM 1-3.5mm	kg	9 248,000	36,00	332 928,000
20.	2320166200676	White spirit	kg	17,807	39,00	694,473
21.	2320187315789	Decofrol	kg	12,480	21,00	262,080
22.	23203226000401	Bitum	t	1,075	16 800,00	18 060,000
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	71,230	152,00	10 826,960
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	91,324	84,00	7 671,216
25.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	28,105	166,00	4 665,430
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	35,615	83,00	2 956,045
27.	2430226101010	Primer p/u mixturi cauciucate	kg	359,925	38,70	13 929,098
28.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	13,475	29,00	390,775

29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,023	29,00	145,667
30.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,389	12,76	56,004
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	392,700	2,00	785,400
32.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	280,000	2,00	560,000
33.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 997,904	2,00	5 995,808
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	182,649	2,00	365,298
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 102,500	2,00	2 205,000
36.	266112800655	Placi din beton, pentru trotuare --40mm	m2	177,625	146,00	25 933,250
37.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,820	0,00	0,000
38.	2663102100001/1	Beton clasa...(pt.informatie) C25	m3	18,480	1 650,00	30 492,000
39.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100*20*8	m	386,925	71,00	27 471,675
40.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 763,000	18,30	32 262,900
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	25,432	23,00	584,936
42.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,731	26,00	71,006
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,200	26,00	135,200
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,300	26,00	319,800
45.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	28,700	31,00	889,700
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	273,060	36,00	9 830,160
47.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	9 132,430	59,00	538 813,370
48.	2873122005327	Plasa "Rabit"45*45*2.5 mm	m2	861,000	67,50	58 117,500
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,320	22,00	183,040
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	47,028	43,00	2 022,204
51.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,200	1,60	49,920
52.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,200	1,00	31,200
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,520	65,00	33,800
54.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,120	19,00	59,280
55.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,500	285,00	997,500
56.	33333	Adeziv p/u granule	kg	2 843,760	38,00	108 062,880
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	75,243	2,30	173,058
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	95,322	15,00	1 429,830
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,216	15,00	63,240
60.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,364	3,00	130,092
61.	AR	ARJILA	m3	204,000	80,00	16 320,000
62.	PMF	POARTA MINIFOTBAL	buc	2,000	10 750,00	21 500,000
63.	PV	PLASA P/U VOLEI	m	17,000	4 917,00	83 589,000
64.	TCB	TABLOU CU COS DE BASCHET	buc	6,000	7 975,00	47 850,000
Total materiale de constructii						2 367 504,245

Utilaje de constructii:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,848	200,00	369,600
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,100	50,00	205,000
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,313	700,00	219,100
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,380	750,00	13 785,000
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,254	450,00	5 514,300
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,634	450,00	8 385,300
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	92,364	450,00	41 563,800
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,432	450,00	1 094,400
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	12,254	1 000,00	12 254,000
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,809	650,00	9 625,850
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,187	400,00	74,800
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	3,244	400,00	1 297,600
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,394	400,00	3 357,600
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,240	10,00	62,400
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,593	25,00	14,825
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,181	100,00	118,100

17.	2952270004029	Malaxor p/u mortar de 150L actionat cu motor termic	h-ut	46,240	25,00	1 156,000
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,432	300,00	729,600
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,600	600,00	1 560,000
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	117,660	500,00	58 830,000
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,917	250,00	1 979,250
Total utilaje de construcții						162 196,525

Total	lei	2 915 041,643
TVA	20,00 %	583 008,329

Total deviz:

3 498 049,972

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția terenului sportiv in
L.T."G.Cojbuc",bd .Larisa nr.3, mun.BALTI

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. LCM				
		1.1. SISTEMATIZAREA PE VERTICALA				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			484,037 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	400,00	484,037
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 267,440 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,440
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			150,102 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	380,00	0,767
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,037
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,500
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,000
7	AR	ARJILA	m3			80,000 0,000
	AR	ARJILA	m3	1,0000	80,00	80,000

1	2	3	4	5	6	7
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 530,196 ----- 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,471
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,5900	400,00	636,078
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,647
		1.2. TEREN SPORTIV nr1=BASCHEȚ=, S=510M2				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 165,670 ----- 520,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,670
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,000
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip--0,2M	m3			554,934 ----- 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,520
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,850
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,000
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din PIETRIS DE GRANIT Fr.20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire--0,15m	m3			828,100 ----- 34,596
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	1411122201646	Pietris de granit 20-40	m3	0,2030	450,00	91,353
	1411122201672	pietris de granit 20-40mm	m3	1,2190	450,00	548,553
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,100
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,748
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L	t			17 497,742 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 287,742
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,000
13	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			188,665 ----- 3,242
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,242
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 850,00	173,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,253
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,300
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic--0,3L	t			17 559,477 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 349,020
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,458
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			199,005 ----- 3,242
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,242
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 960,00	184,240
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,253
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,300
16	CN54B-APL.	Aplicarea manuala a PRIMERULUI P/U MIXTURA ASFALTICA =0.25kg/m2=	m2			23,130 ----- 6,919
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,919
	2430226101010	Primer p/u mixturi cauciucate	kg	0,4150	38,70	16,061
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
17	CG25B	Suprafetele de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr.8mm si EPDM calibru 1-3.5mm gr.8mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 =5.6kg/m2 ,granule de cauciuc EPDM CALIBRU 1.-3.5MM=8.0KG/M2, ADEZIV p/u granule -2.46kg/m2(aplicativ ,se exclude resursele margaritar(nisip), benzina,nisipsortat,lemn de foc,bitum p/u drumuri,filer de calcar)se modifica resursul "Topitot de bitum" in "Malaxor p/u mortar de 150Lactionat cu motor termic"	m2			699,910 ----- 48,630
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	64,84	43,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	22222	Granule de cauciuc EPDM 1-3.5mm	kg	8,0000	36,00	288,000
	33333	Adeziv p/u granule	kg	2,4600	38,00	93,480
	11111	Granule de cauciuc SBR 0.5-2.5mm	kg	5,6000	48,00	268,800
	2952270004029	Malaxor p/u mortar de 150L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	25,00	1,000
		1.3. TEREN SPORTIV nr2=VOLEI= S=357M2				
18	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 165,668 ----- 520,668
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,668
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,000
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip--0,2M	m3			554,928 ----- 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,518
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,849
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,749
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	35,998
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din PIETRIS DE GRANIT Fr.20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire--0,15m	m3			828,093 ----- 34,596
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	1411122201646	Pietris de granit 20-40	m3	0,2030	450,00	91,353
	1411122201672	pietris de granit 20-40mm	m3	1,2190	450,00	548,546
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,499
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,101
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,749
21	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic--0.6L=	t			17 480,374 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 271,028
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	209,346
22	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			188,664 ----- 3,242
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,242
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 850,00	173,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,253
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,300
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic--0,3L	t			17 480,374 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 271,028
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	209,346
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			199,004 3,242
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,242
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 960,00	184,240
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,253
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,300
25	CN54B-APL.	Aplicarea manuala a PRIMERULUI P/U MIXTURA ASFALTICA =0.25kg/m2=	m2			23,130 6,919
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,919
	2430226101010	Primer p/u mixturi cauciucate	kg	0,4150	38,70	16,061
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
26	CG25B	Suprafetele de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr.8mm si EPDM calibru 1-3.5mm gr.8mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 =5.6kg/m2 ,granule de cauciuc EPDM CALIBRU 1.-3.5MM=8.0KG/M2, ADEZIV p/u granule -2.46kg/m2(aplicativ ,se exclude resursele margaritar(nisip), benzina,nisipsortat,lemn de foc,bitum p/u drumuri,filer de calcar)se modifica resursul "Topitot de bitum" in "Malaxor p/u mortar de 150Lactionat cu motor termic"	m2			699,910 48,630
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	64,84	43,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	22222	Granule de cauciuc EPDM 1-3.5mm	kg	8,0000	36,00	288,000
	33333	Adeziv p/u granule	kg	2,4600	38,00	93,480
	11111	Granule de cauciuc SBR 0.5-2.5mm	kg	5,6000	48,00	268,800
	2952270004029	Malaxor p/u mortar de 150L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	25,00	1,000
		1.4. TEREN SPORTIV nr3 S=289M2				
27	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv-	100m2			1 165,676 520,676
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,676
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,000
28	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip--0,2M	m3			554,925 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	1,3110	320,00	419,521
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,847
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,748
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	35,995
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din PIETRIS DE GRANIT Fr.20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire--0,15m	m3			828,100 34,596
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	1411122201646	Pietris de granit 20-40	m3	0,2030	450,00	91,349
	1411122201672	pietris de granit 20-40mm	m3	1,2190	450,00	548,554
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1500	15,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,505
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,097
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,749
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic =0.6L=	t			17 495,954 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 285,549
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,405
31	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			188,667 ----- 3,242
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,242
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 850,00	173,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,253
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,301
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic =0.3L=	t			17 588,506 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 379,310
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	209,195
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			199,007 ----- 3,242
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,242
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 960,00	184,240
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,253
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,301
34	CN54B-APL.	Aplicarea manuala a PRIMERULUI P/U MIXTURA ASFALTICA =0.25kg/m2=	m2			23,197 ----- 6,983
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,983
	2430226101010	Primer p/u mixturi cauciucate	kg	0,4150	38,70	16,069
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,145
35	CG25B	Suprafetele de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr.8mm si EPDM calibru 1-3.5mm gr.8mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 =5.6kg/m2 ,granule de cauciuc EPDM CALIBRU 1.-3.5MM=8.0KG/M2, ADEZIV p/u granule -2.46kg/m2(aplicativ ,se exclude resursele margaritar(nisip), benzina,nisipsortat,lemn de foc,bitum p/u drumuri,filer de calcar)se modifica resursul "Topitot de bitum" in "Malaxor p/u mortar de 150Lactionat cu motor termic"	m2			699,910 ----- 48,630
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	64,84	43,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	22222	Granule de cauciuc EPDM 1-3.5mm	kg	8,0000	36,00	288,000
	33333	Adeziv p/u granule	kg	2,4600	38,00	93,480
	11111	Granule de cauciuc SBR 0.5-2.5mm	kg	5,6000	48,00	268,800
	2952270004029	Malaxor p/u mortar de 150L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	25,00	1,000
		1.5. MARCAJ				
36	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			169,485 ----- 27,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,911
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	166,00	121,180
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,00	10,150
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	12,76	1,455
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33	h-ut	0,0480	200,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
		kw 40-45 cp				
		1.6. INGRADIRE TEREN				
37	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			68,615 ----- 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,615
38	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton ARMAT C25	m3			1 493,026 ----- 230,629
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,693
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,936
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,00	576,520
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	320,00	246,862
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	380,00	269,983
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,415
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,425
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,192
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,356 ----- 70,269
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,60	0,480
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 083,00	14,290
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 083,00	2,042
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,520
40	CL17C	Confectii metalice diverse,STILPI SI,S2,S3	kg			69,531 ----- 9,297
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	59,00	59,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	43,00	0,215
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,018
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	84,00	0,840
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,120
41	CL17C	Confectii metalice diverse,B1,B2	kg			69,531 ----- 9,297
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	59,00	59,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	43,00	0,215
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,018
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	84,00	0,840
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,120
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 975,563 ----- 371,330
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,330
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	152,00	1 185,607
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	83,00	323,702
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,951
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,048
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,925

1	2	3	4	5	6	7
43	CC09C	Montarea plasa "RABIT" 45*45*2.5 mm	m2			143,658 ----- 31,713
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2873122005327	Plasa "Rabit"45*45*2.5 mm	m2	1,0500	67,50	70,875
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	18,30	39,345
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	31,00	1,085
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	26,00	0,390
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,250
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton==Cablu din otel d=6mm, incarcare max. 2000kg===	kg			48,764 ----- 12,180
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,260
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	43,00	0,215
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,090
		1.7. PEREUL				
45	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 165,653 ----- 520,653
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,653
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,000
46	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			504,140 ----- 72,650
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	57,66	62,272
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,378
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	340,00	424,993
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	100,00	4,998
47	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 cm--==GR.40MM==	m2			216,521 ----- 34,351
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,77	0,897
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare --40mm	m2	1,0150	146,00	148,190
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6,3000	2,00	12,600
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,600
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0340	320,00	10,880
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	285,00	5,700
48	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm==BR100*20*8	m			170,898 ----- 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2663102100001/1	Beton clasa...(pt.informatie) C25	m3	0,0480	1 650,00	79,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,040
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,960
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100*20*8	m	1,0050	71,00	71,355
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
		2. ECHIPAMENT				
49	TCB	TABLOU CU COS DE BASCHET	buc			7 975,000 ----- 0,000
	TCB	TABLOU CU COS DE BASCHET	buc	1,0000	7 975,00	7 975,000
50	PV	PLASA P/U VOLEI	m			4 917,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	PV	PLASA P/U VOLEI	m	1,0000	4 917,00	4 917,000
51	PMF	POARTA P/U MINIFOTBAL	buc			10 750,000
						0,000
	PMF	POARTA MINIFOTBAL	buc	1,0000	10 750,00	10 750,000