

**Modernizarea terenului de sport
din str.Nicolae Zelinski, 30/9**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01
Lucrari de constructii-moontaj

Valoarea de deviz 365 392,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Imprejmuire				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard DUOS fixata pe stilpi metalici din teava profilata montati la 2,5 m distanta interax, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici; Inaltimea la coama H=3,26m; K=1,6 la manopera; Norma de consum: plasa DUOS 3,26 m2; stilpi metalici 8,9 kg/m.l;	m	110,000	373,83 58,50	41 121,31 6 435,00
2	CK14A	Porti metalice (Portita) din plasa Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare.	m2	2,200	3 962,46 76,95	8 717,41 169,29
		<i>Total</i>	lei			49 838,72
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				49 838,72 6 604,29
		1.2. Reparatia portilor de fotbal din metal si formelor arhitecturale mici extinse				
3	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a portilor metalice, in doua straturi de vopsea, inclusiv curatarea	m2	36,400	77,48 61,20	2 820,42 2 227,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 820,42
		Total Reparatie portilor de fotbal din metal si formelor arhitecturale mici extinse Inclusiv salariu				2 820,42 2 227,68
		1.3. Reparatie imbracamintei asfaltice				
4	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	500,000	12,86 1,57	6 431,25 785,25
5	DB16H k-1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu aternere mecanica	m2	500,000	150,82 2,81	75 410,94 1 406,25
		<i>Total</i>	lei			81 842,19
		Total Reparatie imbracamintei asfaltice Inclusiv salariu				81 842,19 2 191,50
		1.4. Pandus pentru persoanele cu dezabilitati				
6	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	2,800	53,55 53,55	149,94 149,94
7	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....B12.5	m3	4,800	1 523,04 173,25	7 310,57 831,60
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	18,000	148,96 54,00	2 681,34 972,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	2,500	13,95	34,88

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. Подсыпка под пандус			13,95	34,88
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,500	36,05 33,75	90,13 84,38
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,100	2 035,60 306,50	203,56 30,65
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	63,600	26,57 1,35	1 689,70 85,86
13	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	10,000	124,46 40,50	1 244,59 405,00
14	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	12,000	101,86 40,50	1 222,38 486,00
		<i>Total</i>	lei			14 627,09
		Total Pandus pentru persoanele cu dezabilitati Inclusiv salariu				14 627,09 3 080,31
		1.5. Suport pentru panoul de basketball				
15	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii	m3	1,400	139,50 139,50	195,30 195,30
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	1,200	1 183,93 177,75	1 420,72 213,30

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, inglobate partial in beton; Stilpi din metal pentru montarea panoului de basketball	kg	236,000	35,67 9,45	8 418,92 2 230,20
18	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	12,800	73,01 49,50	934,53 633,60
		<i>Total</i>	lei			10 969,47
		Total Suport pentru panoul de basketball Inclusiv salariu				10 969,47 3 272,40
		1.6. Curatarea terenului				
19	TsH75A	Taierea crengilor cu ferestraul mecanic din autoturn	buc	36,000	24,00 18,00	864,00 648,00
20	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	6,000	3 490,65 324,00	20 943,90 1 944,00
21	TsH91B	Instalarea urne	buc	6,000	2 089,75 265,50	12 538,50 1 593,00
		<i>Total</i>	lei			34 346,40
		Total Curatarea terenului Inclusiv salariu				34 346,40 4 185,00
		<i>Total</i>	lei			194 444,29
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			5 174,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			8 213,67
		<i>Total</i>				207 832,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			20 783,26
		<i>Total</i>				228 615,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			6 858,48
		<i>Total</i>				235 474,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				235 474,38 21 561,18
		2. Iluminatul electric				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari de montare				
22	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,120	4 078,92 1 570,50	489,47 188,46
23		Кабель СИП-2-1	m	120,000	8,30 0,00	996,00 0,00
24		Скрепы для крепления лент А200	buc	12,000	292,40 0,00	3 508,80 0,00
25		Анкерный зажим P25X100	buc	6,000	420,00 0,00	2 520,00 0,00
26		Анкерный зажим РА 1500	buc	6,000	445,00 0,00	2 670,00 0,00
27		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	6,000	530,00 0,00	3 180,00 0,00
28		Прокалывающий зажим P2x95	buc	6,000	150,00 0,00	900,00 0,00
29		Кабельный ремешок CSB	buc	28,000	185,00 0,00	5 180,00 0,00
30		Герметические наконечники CPTAU-50	buc	6,000	176,20 0,00	1 057,20 0,00
31		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75	buc	2,000	145,80 0,00	291,60 0,00
32	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur. Светильник наружного освещения с лампой LED 50	buc	6,000	125,60 82,35	753,60 494,10
		<i>Total</i>	lei			21 546,67
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			163,81
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 028,34
		<i>Total</i>				22 738,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			341,28
		<i>Total</i>				23 080,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			692,40
		<i>Total</i>				23 772,50
		Total Lucrari de montare				23 772,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				682,56
		2.2. Lucrari de constructie				
33	TsA16D1 k-1,59	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	0,800	225,39 225,39	180,31 180,31
34	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....	m3	0,800	1 523,04 173,25	1 218,43 138,60
35	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,225	36 777,29 1 310,40	8 274,89 294,84
36		Опора металлическая парковая Н=4м RD4500/3AD	buc	6,000	850,00 0,00	5 100,00 0,00
37		Brat d. 100 mm pentru stilp galvanizat	buc	6,000	1 360,00 0,00	8 160,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 933,63
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			147,30
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 083,83
		<i>Total</i>				24 164,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			2 416,48
		<i>Total</i>				26 581,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			797,44
		<i>Total</i>				27 378,67
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				27 378,67 613,75
		<i>Total</i>	lei			51 151,18
		Total Iluminatul electric Inclusiv salariu				51 151,18 1 296,31
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
38		Panou cu inel si plasa pentru basketball	buc	2,000	8 828,00 0,00	17 656,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 656,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			211,87
		<i>Total</i>				17 867,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 867,87

		Total	lei	304 493,43
		TVA	20 %	60 898,69
		Total		365 392,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		365 392,12 22 857,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea terenului de sport din str.Nicolae Zelinski, 30/9

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01 Lucrari de constructii-moontaj

Valoarea de deviz 365 392,12 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 № 01-01:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	21,72	45,00	977,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	31,58	45,00	1 421,10
3.	7123011000200	Betonist	h-om	58,20	45,00	2 619,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,59	45,00	71,55
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	101,20	45,00	4 554,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,90	45,00	850,50
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,25	45,00	1 406,25
8.	7137010011500	Electrician	h-om	0,37	45,00	16,60
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,52	45,00	2 453,22
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,78	45,00	125,01
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,11	45,00	95,04
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	55,64	45,00	2 503,80
13.	8141260100100	Fasonator	h-om	7,20	45,00	324,00
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,50	45,00	1 462,54
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,73	45,00	2 328,03
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,86	45,00	668,88
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,45	45,00	785,25
18.	9312040019600	Sapator	h-om	4,34	45,00	195,30
		Total manopera				22 857,49

Materiale:

1.	1	Кабель СИП-2-1	m	120,00	8,30	996,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	1 800,00	0,00
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	20 000,00	0,05
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,00	100,00	0,24
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,94	50,00	297,00
6.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,07	200,00	14,40
7.	11	Опора металлическая парковая Н=4м RD4500/3AD	buc	6,00	850,00	5 100,00
8.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,72	17,00	12,24
9.	110-9126	Placi metalice	buc	0,00	125,00	0,00
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	58,75	1 200,00	70 500,00
11.	12	Brat d. 100 mm pentru stilp galvanizat	buc	6,00	1 360,00	8 160,00
12.	1212121212121	apa	m3	1,80	23,00	41,40
13.	13	Panou cu inel si plasa pentru basketball	buc	2,00	8 828,00	17 656,00
14.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	5,65	280,00	1 581,58
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,51	320,00	163,20
16.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,88	600,00	1 125,00
17.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,60	280,00	168,00
18.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,85	280,00	238,73
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	220,00	1,94
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,58	220,00	346,65
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,73	150,00	259,80
22.	2	Скрепы для крепления лент А200	buc	12,00	292,40	3 508,80
23.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,23	32 000,00	7 416,00
24.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	7 500,00	67,50
25.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,06	7 500,00	472,50
26.	2010237318750	Distantieri	buc	19,08	20,00	381,60
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,80	600,00	1 080,00
28.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	2,20	3 860,00	8 492,00

29.	2030112931102	Urne	buc	6,00	1 720,00	10 320,00
30.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,55	20,80	11,36
31.	2320166200676	White spirit	kg	1,28	18,00	23,04
32.	2320187315789	Decofrol	kg	2,16	12,00	25,92
33.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,37	60,00	262,08
34.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,18	23,00	50,05
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,30	55,00	16,50
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,22	18,50	4,07
37.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,33	25,00	33,28
38.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,09	17,40	19,00
39.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,64	18,00	11,52
40.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,41	20,00	28,16
41.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	6,00	3 120,00	18 720,00
42.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	345,91	1,80	622,64
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	251,15	1,80	452,07
44.	2663102100000	Beton	m3	6,55	1 200,00	7 855,32
45.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	7,34	1 250,00	9 178,81
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,56	23,00	58,88
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,32	18,50	5,88
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,88	18,50	127,19
49.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	54,23	23,00	1 247,19
50.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	214,64	30,00	6 439,29
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,36	23,00	54,28
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,90	23,00	20,70
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,64	23,00	14,63
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	236,00	25,00	5 900,00
55.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	706,06	23,00	16 239,44
56.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	12,00	45,80	549,60
57.	2873122004100	Plase sudate	kg	64,24	18,50	1 188,37
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,44	18,00	25,92
59.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,72	45,00	32,40
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,43	45,00	64,48
61.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,80	0,80	7,04
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,40	0,80	4,32
63.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,40	0,50	2,70
64.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,80	0,50	4,40
65.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,80	0,65	5,72
66.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,09	0,65	0,06
67.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,54	18,00	9,72
68.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,64	2,50	9,10
69.	3	Анкерный зажим P25X100	buc	6,00	420,00	2 520,00
70.	4	Анкерный зажим PA 1500	buc	6,00	445,00	2 670,00
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,59	2,30	8,27
72.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,25	23,00	373,75
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,92	23,00	21,25
74.	4100126202818	Apa	m3	0,38	23,00	8,74
75.	5	Промежуточный зажим с кронштейном	buc	6,00	530,00	3 180,00

		ES1500				
76.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,06	45,00	2,70
77.	507-9101	Conductori izolati	t	0,00	1 800,00	0,00
78.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	800,00	2,40
79.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	3 000,00	0,14
80.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,01	550,00	6,60
81.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	800,00	48,00
82.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,25	700,00	176,40
83.	6	Прокалывающий зажим P2x95	buc	6,00	150,00	900,00
84.	7	Кабельный ремешок CSB	buc	28,00	185,00	5 180,00
85.	8	Герметические наконечники СРТАУ-50	buc	6,00	176,20	1 057,20
86.	9	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75	buc	2,00	145,80	291,60
		Total materiale de constructii				224 172,81

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,28	180,00	50,98
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12	300,00	36,00
3.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,69	65,00	45,04
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,39	75,00	29,16
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,16	65,00	140,40
6.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,69	300,00	207,22
7.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,98	180,00	175,77
8.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,23	350,00	81,90
9.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	350,00	15,40
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,36	350,00	127,40
11.	2922140007000	Macara	h-ut	0,04	350,00	13,36
12.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	9,10	250,00	2 275,00
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,00	75,00	75,00
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,31	45,00	149,06
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,31	35,00	115,94
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,31	600,00	1 987,50
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	400,00	8,64
18.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,02	400,00	8,00
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,08	40,00	163,20
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,13	100,00	12,84
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,21	40,00	8,56
22.	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	7,20	30,00	216,00
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,70	300,00	510,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,10	180,00	1 638,00
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,10	150,00	1 365,00

26.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,21	120,00	25,20
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	130,00	15,60
28.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,42	130,00	54,11
		Total utilaje de construcții				9 550,29

Total	lei	304 493,4 3
TVA	20 %	60 898,69
Total		365 392,1 2
Total deviz:		365 392,1 2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Modernizarea terenului de sport din
str.Nicolae Zelinski, 30/9**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Imprejmuire				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard DUOS fixata pe stilpi metalici din teava profilata montati la 2,5 m distanta interax, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici; Inaltimea la coama H=3,26m; K=1,6 la manopera; Norma de consum: plasa DUOS 3,26 m2; stilpi metalici 8,9 kg/m.l;	m			373,83 58,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	45,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	30,00	58,54
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	23,00	11,34
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	23,00	147,63
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 250,00	83,44
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	280,00	14,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 121,31

1	2	3	4	5	6	7
2	CK14A	Porti metalice (Portita) din plasa Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare.	m2			3 962,46 76,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	3 860,00	3 860,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,65	2,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	18,50	1,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,80	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	220,00	0,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			8 717,41
		1.2. Reparatia portilor de fotbal din metal si formelor arhitecturale mici extinse				
3	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a portilor metalice, in doua straturi de vopsea, inclusiv curatarea	m2			77,48 61,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	45,00	49,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	17,40	0,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	60,00	7,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	20,80	0,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	150,00	4,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,50	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		Cheltuieli directe	lei			2 820,42
		1.3. Reparatia imbracamintei asfaltice				
4	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			12,86 1,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	45,00	1,57
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	23,00	0,74
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	250,00	4,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	150,00	2,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	180,00	3,28
		Cheltuieli directe	lei			6 431,25
5	DB16H k-1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			150,82 2,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 200,00	141,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,50	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	35,00	0,23
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	45,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,98
		Cheltuieli directe	lei			75 410,94
		1.4. Pandus pentru persoanele cu dezabilitati				
6	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	m3			53,55 53,55

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,94
7	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....B12.5	m3			1 523,04 173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,00	2,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 310,57
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			148,96 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,65	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 681,34
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. Подсыпка под пандус	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,88
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			36,05 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,00	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,13
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 035,60 306,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	320,00	1 632,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	23,00	11,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,56
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,57 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,50	18,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 689,70
13	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			124,46 40,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,80	43,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	14,30
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	280,00	16,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,00	0,76
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 244,59
14	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			101,86 40,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	45,80	45,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,30	0,23
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,80	1,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	55,00	1,38
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 222,38
		1.5. Suport pentru panoul de basketball				
15	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii	m3			139,50 139,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	45,00	139,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,30
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 183,93 177,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	159,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,80	518,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	220,00	169,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	280,00	198,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	23,00	6,77
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 420,72
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, inglobate partial in beton; Stilpi din metal pentru montarea panoului de basketball	kg			35,67 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 418,92
18	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2	m2			73,01

1	2	3	4	5	6	7
		straturi inclusiv grundul				49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	45,00	49,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	18,00	0,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	23,00	3,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	23,00	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	150,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			934,53
		1.6. Curatarea terenului				
19	TsH75A	Taierea crengilor cu ferestraul mecanic din autoturn	buc			24,00
						18,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,00
20	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			3 490,65
						324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 200,00	43,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	23,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 943,90
21	TsH91B	Instalarea urne	buc			2 089,75
						265,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 200,00	100,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	23,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 538,50
		2. Iluminatul electric				
		2.1. Lucrari de montare				
22	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 078,92
						1 570,50
	1	Muncitor	h-om	34,9000	45,00	1 570,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	100,00	2,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	20 000,00	0,40
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	3 000,00	1,20
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	17,00	102,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	550,00	55,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	700,00	1 470,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	1 800,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	75,00	243,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	180,00	424,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	120,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			489,47
23		Кабель СИП-2-1	m			8,30
						0,00
	1	Кабель СИП-2-1	m	1,0000	8,30	8,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			996,00
24		Скрепы для крепления лент А200	buc			292,40
						0,00
	2	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	292,40	292,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 508,80
25		Анкерный зажим P25X100	buc			420,00
						0,00
	3	Анкерный зажим P25X100	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
26		Анкерный зажим PA 1500	buc			445,00
						0,00
	4	Анкерный зажим PA 1500	buc	1,0000	445,00	445,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 670,00
27		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc			530,00
						0,00
	5	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	530,00	530,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 180,00
28		Прокалывающий зажим P2x95	buc			150,00
						0,00
	6	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
29		Кабельный ремешок CSB	buc			185,00
						0,00
	7	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 180,00
30		Герметические наконечники CPTAU-50	buc			176,20
						0,00
	8	Герметические наконечники CPTAU-50	buc	1,0000	176,20	176,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,20
31		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75	buc			145,80
						0,00
	9	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75	buc	1,0000	145,80	145,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291,60
32	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur. Светильник наружного освещения с лампой LED 50	buc			125,60
						82,35
	1	Muncitor	h-om	1,8300	45,00	82,35
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	200,00	2,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	800,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	800,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	65,00	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	130,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			753,60
		2.2. Lucrari de constructie				
33	TsA16D1 k-1,59	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			225,39
						225,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	45,00	204,63
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	45,00	20,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,31

1	2	3	4	5	6	7
34	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....	m3			1 523,04 173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,00	2,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			1 218,43
35	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			36 777,29 1 310,40
	1	Muncitor	h-om	29,1200	45,00	1 310,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	1 800,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	125,00	0,00
	201-9024	Stilpi din otel	t	1,0300	32 000,00	32 960,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	65,00	200,20
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	300,00	921,00
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	180,00	781,20
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	350,00	364,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	130,00	240,50
		Cheltuieli directe	lei			8 274,89
36		Опора металлическая парковая Н=4м RD4500/3AD	buc			850,00 0,00
	11	Опора металлическая парковая Н=4м RD4500/3AD	buc	1,0000	850,00	850,00
		Cheltuieli directe	lei			5 100,00
37		Brat d. 100 mm pentru stilp galvanizat	buc			1 360,00 0,00
	12	Brat d. 100 mm pentru stilp galvanizat	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
		Cheltuieli directe	lei			8 160,00
		3. Utilaj				
38		Panou cu inel si plasa pentru basketball	buc			8 828,00 0,00
	13	Panou cu inel si plasa pentru basketball	buc	1,0000	8 828,00	8 828,00
		Cheltuieli directe	lei			17 656,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea terenului de sport
din bd. Mircea cel Batran, 16**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 90 661,66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	7,300	139,50 139,50	1 018,35 1 018,35
2	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,200	588,24 100,35	705,89 120,42
3	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solificate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3	6,000	1 311,47 267,75	7 868,84 1 606,50
4	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	65,000	115,14 85,95	7 484,10 5 586,75
5	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, d 65 mm	t	0,800	44 360,32 810,00	35 488,26 648,00

1	2	3	4	5	6	7
6	CL17B	Confectii metalice diverse. Montarea gardului din plasa metalica cu carcasa exterioara Eurogard din coltar 4.0*4.0 mm de imprejmuire si H 1.7 m	m2	170,000	45,03 9,45	7 655,51 1 606,50
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	15,000	56,25 56,25	843,75 843,75
8	TRI1AA04 C2	Incarcarea gunoiului- usoare si marunte prin aruncare- de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	15,000	24,75 24,75	371,25 371,25
9	TrF50E	Transportarea materialelor in autocamion	t	15,000	0,00 0,00	0,00 0,00

		Total	lei	61 435,95
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	2 832,36
		Transportarea materialelor	5 %	2 414,29
		Total		66 682,60
		Cheltuieli de regie	10 %	6 668,26
		Total		73 350,86
		Beneficiu de deviz	3 %	2 200,53
		Total		75 551,39
		TVA	20 %	15 110,28
		Total		90 661,66
				90 661,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 801,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 90 661,66 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,84	45,00	1 117,80
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,75	45,00	168,75
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,80	45,00	36,18
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	108,55	45,00	4 884,75
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,42	45,00	108,90
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,44	45,00	64,80
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,52	45,00	518,40
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,30	45,00	1 453,50
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,25	45,00	371,25
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,28	45,00	597,60
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,47	45,00	1 461,24
12.	9312040019600	Sapator	h-om	22,63	45,00	1 018,35
		Total manopera				11 801,52

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,40	18,00	61,20
2.	1212121212121	Apa	m3	0,31	23,00	7,15
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,12	280,00	34,27
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,52	280,00	426,72
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	4,26	280,00	1 191,93
6.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,63	220,00	1 019,59
7.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,31	220,00	67,58
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	25,00	4,40
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12	32,00	3,84
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,95	150,00	292,50
11.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	11,05	75,00	828,75
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,70	153,00	260,10
13.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	6,50	32,00	208,00
14.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	3,25	45,00	146,25
15.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	7,15	23,00	164,45
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 745,14	1,80	3 141,25
17.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	3,20	32,00	102,40
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,80	35,00	98,00

19.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	800,00	43,00	34 400,00
20.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	170,00	33,41	5 680,21
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,85	45,00	38,25
22.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,76	45,00	34,20
23.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,60	0,80	2,88
24.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,60	0,50	1,80
25.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,60	0,65	2,34
26.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,30	18,00	23,40
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,36	2,30	3,13
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,79	23,00	41,18
		Total materiale de construcții				48 285,78

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,78	300,00	234,00
2.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,31	150,00	46,44
3.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,95	250,00	487,50
4.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	3,60	45,00	162,00
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,76	40,00	30,40
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,90	250,00	225,00
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,64	250,00	160,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	120,00	3,31
		Total utilaje de construcții				1 348,65

Total	lei	61 435,95
Asigurarea medicala si sociala	24 %	2 832,36
Transportarea materialelor	5 %	2 414,29
Total		66 682,60
Cheltuieli de regie	10 %	6 668,26
Total		73 350,86
Beneficiu de deviz	3 %	2 200,53
Total		75 551,39
TVA	20 %	15 110,28
Total		90 661,66

Total deviz:

90 661,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea terenului de sport din bd. Investitor
Mircea cel Batran, 16

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			139,50 139,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	45,00	139,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 018,35
2	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			588,24 100,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	45,00	30,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	280,00	28,56
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	220,00	56,32
	1212121212121	Apa	m3	0,2590	23,00	5,96
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			705,89
3	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			1 311,47 267,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	45,00	186,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	45,00	81,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,0000	1,80	522,52
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	220,00	169,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	23,00	6,86
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6990	280,00	198,66
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	250,00	81,25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 868,84
4	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			115,14 85,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	45,00	75,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	10,80
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	32,00	3,20
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	45,00	2,25
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	23,00	2,53
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	75,00	12,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	18,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	150,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	300,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 484,10
5	CL01A	Stilpi din oțel gata confectionati, d 65 mm	t			44 360,32 810,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	45,00	648,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	45,00	81,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	45,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2811106302000	Stilp din oțel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	43,00	43 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	45,00	42,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,80	3,60
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,65	2,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	32,00	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	25,00	5,50
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	32,00	128,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	35,00	122,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	40,00	38,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	250,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 488,26
6	CL17B	Confectii metalice diverse. Montarea gardului din plasa metalica cu carcasa exterioara Eurogard din coltar 4.0*4.0 mm de imprejmuire si H 1.7 m	m2			45,03 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	33,41	33,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	153,00	1,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,80	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 655,51
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			56,25 56,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	45,00	11,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843,75
8	TRI1AA04C2	Incarcarea gunoiului- usoare si marunte prin aruncare- de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			24,75 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	45,00	24,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,25
9	TrF50E	Transportarea materialelor in autocamion	t			0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.