

**Construcția unui teren multisport
(baschet, volei, tenis) cu iarba
artificiala, sat Sinesti, rn Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 919 224,45 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Teren cu gazon artificial				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	2,1600	840,00	1 814,40
2	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	2,6000	1 071,00	2 784,60
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	302,4000	9,98	3 017,20
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,6000	152,08	395,40
5	pret	Argila pentru umplutura		81,0000	100,00	8 100,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,8100	436,00	353,16
7	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	0,8100	2 328,30	1 885,92
8	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor,	m3	8,1000	107,80	873,18

1	2	3	4	5	6	7
		in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic				
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x100 mm, pe fundatie de beton C12/15sectiune 35x20 cm	m	100,0000	220,32	22 031,60
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, din piatra sparta M400 fr5-70mm	m3	162,0000	481,58	78 016,29
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	16,2000	632,00	10 238,40
12	TsH42C	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri tenis, terenuri volei, baschet, handbal, mini-fotbal: acoperire tip Multisport inaltimea parului 22 mm, 6600 Dtex, 160 micrometri, acoperita cu nisip	m2	540,0000	338,21	182 633,08
13	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm - culori diferite (marcaj baschet, volei, tenis)	m	396,4000	134,16	53 180,22
14	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm - culori diferite (marcaj baschet, volei, tenis)	m	86,9000	168,22	14 618,53
		<i>Total</i>	lei			379 941,98
		Total Lucrari de constructie Teren cu gazon artificial Inklusiv salariu				379 941,98 16 157,30
		2. Gard de protectie				
15	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	m3	3,8800	77,35	300,12

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,6000	112,78	2 436,04
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	37,1000	17,68	655,93
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	81,5000	20,74	1 690,31
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 B25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,6000	2 098,98	13 853,24
20	CB14F	Schela metalica tubulara	m	96,0000	34,81	3 341,38
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 309,5000	40,27	52 727,02
22	pret	Dop din mat plastic pentru teava 80x80mm		34,0000	18,00	612,00
23	CL10C	Bare din teava 40x80x2.0 mm si conectii metalice dm=12mm A240, gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura elemente C, C*, C**, C***	t	0,5900	36 615,02	21 602,86
24	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	96,3500	186,79	17 997,22

1	2	3	4	5	6	7
25	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	8,8000	351,00	3 088,80
26	pret	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=6.0mm		96,0000	6,00	576,00
27	pret	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=3.0mm		792,0000	4,00	3 168,00
28	pret	Intinzator tip inel-cirlig 12x120mm		40,0000	96,00	3 840,00
29	pret	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima 340kg		80,0000	99,00	7 920,00
30	pret	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3.0....6.0 mm		80,0000	10,00	800,00
31	CC09C	Montarea plasa rabit din sirma zincata d=2.4mm celula 45x45 mm	m2	282,0000	37,02	10 441,05
32	pret	Plasa rabit din sirma zincata d=2.4mm celula 45x55 mm		282,0000	65,00	18 330,00
33	CC09C	Montarea plasa protectie textil	m2	192,0000	36,22	6 954,24
34	pret	Plasa textila de protectie rezistenta la razele ultraviolete d=3.0 mm, ochi 100x100mm		192,0000	17,50	3 360,00
35	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi carcasa metalica 80x40x3.0 mm cu plasa zincata d=2.4mm, inclusiv accesoriile, Dimensiuni unitate 2.00x2.88	m2	5,7600	216,53	1 247,24
		<i>Total</i>	lei			174 941,45
		Total Gard de protectie Inklusiv salariu				174 941,45 58 509,25
		3. Lucrari de montare				
36	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet	buc	2,0000	1 506,38	3 012,75
37	TsH80A	Aranjarea Set Pilon Volei mobil profil 120x100 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator si plasa inclusa, masa pana la 100kg	buc	1,0000	17,55	17,55
38	TsH80A	Aranjarea portilor de fotbal 3.0x2.0m, masa pina la 100 kg	buc	2,0000	17,55	35,10

1	2	3	4	5	6	7
39	TsH80A	Aranjarea Set Pilon Tenis mobil profil 8x80 (2 buc), cu intinzator si plasa inclusa, masa pina la 100 kg	buc	1,0000	17,55	17,55
		<i>Total</i>	lei			3 082,95
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 082,95 874,90
		4. Utilaj				
40	pret	Set baschet fix (pilon, tablou din pexiglass 180x105, inel cu plasa)		2,0000	17 917,00	35 834,00
41	pret	Set Pilon Volei profil 120x100 mm 2 buc, inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa		1,0000	20 267,00	20 267,00
42	pret	Set Pilon Tenis profil 80x80 mm 2 buc, cu intinzator, antene si plasa inclusa		1,0000	18 167,00	18 167,00
43	pret	Porti fotbal 3.0x2.0 m din profil oval din aluminiu 120x100mm cu canal pentru carlige pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV		2,0000	16 192,00	32 384,00
		<i>Total</i>	lei			106 652,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				106 652,00

		Total	lei	664 618,38
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	18 129,95
		Transportarea materialelor	7 %	39 299,34
		Cheltuieli de regie	3 %	21 661,43
		Total		743 709,10
		Beneficiu de deviz	3 %	22 311,27
		Total		766 020,37
		TVA	20 %	153 204,08
		Total deviz: Inklusiv salariu		919 224,45

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unui teren multisport
(baschet, volei, tenis) cu iarba
artificiala, sat Sinesti, rn Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 919 224,45 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 :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	34,5400	65,00	2 245,10
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	268,2910	65,00	17 438,91
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	68,5200	65,00	4 453,80
4.	7129020012800	Pavator	h-om	134,6200	65,00	8 750,30
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	145,5618	65,00	9 461,51
6.	7212030022700	Sudor	h-om	31,7419	65,00	2 063,23
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,5446	65,00	685,40
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	25,0750	65,00	1 629,88
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	248,8050	65,00	16 172,32
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	89,5749	65,00	5 822,37
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,0657	65,00	1 499,28
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	81,8362	65,00	5 319,35
		Total manopera				75 541,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,6425	3,00	58,93
2.	11	Argila pentru umplutura k afanare = 1.21	m3	81,0000	100,00	8 100,00
3.	1411122201672	Savura de granit fr 1-5 mm	m3	20,5740	380,00	7 818,12
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0052	289,00	1,50
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,4500	298,00	432,10
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0230	298,00	6,85
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9000	0,00	0,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1380	298,00	339,12
9.	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	12 960,000 0	1,20	15 552,00
10.	1421402200393	piatra sparta M400 fr5-70mm	m3	212,3820	289,00	61 378,40
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,8175	8,00	38,54
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0108	3 800,00	41,04
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0756	3 800,00	287,28
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0096	3 800,00	36,48
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0096	3 800,00	36,48
16.	2010237318750	Distantieri	buc	17,7900	0,10	1,78
17.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile	m2	5,7600	45,00	259,20
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,9440	250,00	486,00
19.	22	Dop din mat plastic pentru teava 80x80mm	m	34,0000	18,00	612,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	9,6350	28,00	269,78
21.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5920	32,00	82,94
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3540	350,00	123,90
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2360	65,00	15,34
24.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	36,6130	183,00	6 700,18

25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5760	16,00	9,22
26.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	24,0875	45,00	1 083,94
27.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	4,8175	90,00	433,58
28.	26	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=6.0mm	m	96,0000	6,00	576,00
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	317,0000	0,00	0,00
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	630,9000	2,30	1 451,07
31.	2663102100000	Beton C20/25 B25	m3	6,8665	1 650,00	11 329,72
32.	2663102100001	Beton C12/15 M200	m3	4,5000	1 650,00	7 425,00
33.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	100,5000	102,00	10 251,00
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,2700	4,00	77,08
35.	27	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=3.0mm	m	792,0000	4,00	3 168,00
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	38,0275	12,00	456,33
37.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	83,5375	16,00	1 336,60
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,0950	23,00	301,18
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0800	23,00	24,84
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,2960	23,00	190,81
41.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	9,8700	23,00	227,01
42.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	628,9236	267,00	167 922,60
43.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	691,7940	40,00	27 671,76
44.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	210,8020	154,00	32 463,51
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 309,5000	26,00	34 047,00
46.	28	Intinzator tip inel-cirlig 12x120mm	buc	40,0000	96,00	3 840,00
47.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	590,0000	27,00	15 930,00
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,9200	23,00	44,16
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,2099	68,00	490,27
50.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,2450	68,00	220,66
51.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,9500	5,00	14,75
52.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	23,0400	1,50	34,56
53.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	23,0400	3,00	69,12
54.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,9500	5,00	14,75
55.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,9500	8,00	23,60
56.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	23,0400	5,60	129,02
57.	29	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima 340kg	buc	80,0000	99,00	7 920,00
58.	30	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3.0....6.0 mm	buc	80,0000	10,00	800,00
59.	32	Plasa rabbit din sirma zincata d=2.4mm celula 45x55 mm	m2	282,0000	65,00	18 330,00
60.	34	Plasa d=3.0 mm, ochi 100x100mm	m2	192,0000	17,50	3 360,00
61.	40	Set baschet fix (pilon, tablou din pexiglass 180x105, inel cu plasa)	set	2,0000	17 917,00	35 834,00
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,8008	0,00	0,00
63.	41	Set Pilon Volei profil 120x100 mm 2 buc, inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa	set	1,0000	20 267,00	20 267,00
64.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,7520	9,00	420,77
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2757	1,00	1,28

66.	42	Set Pilon Tennis profil 80x80 mm 2 buc, cu intinzator, antene si plasa inclusa	set	1,0000	18 167,00	18 167,00
67.	43	Porti fotbal 3.0x2.0 m din profil oval din aluminiu 120x100mm cu canal pentru carlige pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV	set	2,0000	16 192,00	32 384,00
Total materiale de construcții						561 419,15

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1152	325,00	37,44
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	144,0000	1,00	144,00
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,3700	25,00	59,25
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,7760	425,00	3 304,80
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,9977	325,00	1 624,25
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,6048	325,00	8 971,56
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,4189	400,00	2 167,56
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8580	400,00	343,20
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,9600	25,00	99,00
10.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	2,3707	25,00	59,26
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	12,3760	225,00	2 784,60
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,7822	25,00	244,55
13.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	13,5000	25,00	337,50
14.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,5400	320,00	172,80
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,2450	55,00	178,48
16.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	1,6200	425,00	688,50
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,6050	325,00	1 821,62
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,6500	325,00	536,25
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,2837	325,00	3 017,20
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,8070	280,00	1 065,96
Total utilaje de construcții						27 657,78

Total	lei	664 618,38
Asigurarea sociala si medicala	24 %	18 129,95
Transportarea materialelor	7 %	39 299,34
Cheltuieli de regie	3 %	21 661,43
Total		743 709,10
Beneficiu de deviz	3 %	22 311,27
Total		766 020,37
TVA	20 %	153 204,08

Total deviz:

919 224,45

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia unui teren multisport
(baschet, volei, tenis) cu iarba artificiala, sat
Sinesti, rn Ungheni**

Investitor Primaria Sinesti

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Teren cu gazon artificial				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			840,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 814,40
2	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 071,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	225,00	1 071,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 784,60
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,98
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	325,00	9,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 017,20
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			152,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	289,00	0,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395,40
5	pret	Argila pentru umplutura				100,00
	11	Argila pentru umplutura k afanare = 1.21	m3	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 100,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,16
7	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			2 328,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	65,00	323,05
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	325,00	2 005,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 885,92
8	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3			107,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	65,00	98,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,18
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			220,32

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare 300x100 mm, pe fundatie de beton C12/15sectiune 35x20 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	65,00	33,80
	2663102100001	Beton C12/15 M200	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	102,00	102,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 031,60
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, din piatra sparta M400 fr5-70mm	m3			481,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	1421402200393	piatra sparta M400 fr5-70mm	m3	1,3110	289,00	378,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	2,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	325,00	49,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	425,00	20,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 016,29
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			632,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	65,00	91,00
	1411122201672	Savura de granit fr 1-5 mm	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,00	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	325,00	56,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 238,40
12	TsH42C	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri tenis, terenuri volei, baschet, handbal, mini-fotbal: acoperire tip Multisport inaltimea parului 22 mm, 6600 Dtex, 160 micrometri, acoperita cu nisip	m2			338,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	267,00	275,01
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2800	40,00	11,20
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0911	154,00	14,03
	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	24,0000	1,20	28,80
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0140	25,00	0,35
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0030	425,00	1,28
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182 633,08
13	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm - culori diferite (marcaj baschet, volei, tenis)	m			134,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	65,00	3,51
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1440	267,00	38,45
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	40,00	42,80
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,3200	154,00	49,28
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	25,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0044	25,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 180,22
14	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon	m			168,22

1	2	3	4	5	6	7
		artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm - culori diferite (marcaj baschet, volei, tenis)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	65,00	4,81
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1800	267,00	48,06
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,3400	40,00	53,60
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	154,00	61,60
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	25,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0055	25,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 618,53
		2. Gard de protectie				
15	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			77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,12
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			112,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	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	23,00	1,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 800,00	1,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 436,04
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			655,93
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 690,31
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 B25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 098,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton C20/25 B25	m3	1,0250	1 650,00	1 716,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,00	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	325,00	81,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 853,24
20	CB14F	Schela metalica tubulara	m			34,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0020	23,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1,5000	1,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 341,38
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 727,02
22	pret	Dop din mat plastic pentru teava 80x80mm				18,00
	22	Dop din mat plastic pentru teava 80x80mm	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00
23	CL10C	Bare din teava 40x80x2.0 mm si conectii metalice dm=12mm A240, gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura elemente C, C*, C**, C***	t			36 615,02
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	65,00	2 762,51
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	65,00	1 933,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	65,00	552,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	65,00	276,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	27,00	27 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	68,00	374,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	8,00	40,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	65,00	26,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	350,00	210,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	55,00	302,51
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	325,00	3 087,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 602,86
24	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			186,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	65,00	97,50
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	183,00	69,54
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	45,00	11,25
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	90,00	4,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 997,22
25	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			351,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	65,00	351,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 088,80
26	pret	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=6.0mm				6,00
	26	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=6.0mm	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,00
27	pret	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=3.0mm				4,00
	27	Cablu impletit cu fire din otel zincat d=3.0mm	m	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 168,00
28	pret	Intinzator tip inel-cirlig 12x120mm				96,00

1	2	3	4	5	6	7
	28	Intinzator tip inel-cirilig 12x120mm	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 840,00
29	pret	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima 340kg				99,00
	29	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima 340kg	buc	1,0000	99,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 920,00
30	pret	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3.0....6.0 mm				10,00
	30	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3.0....6.0 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
31	CC09C	Montarea plasa rabit din sirma zincata d=2.4mm celula 45x45 mm	m2			37,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	23,00	0,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	23,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 441,05
32	pret	Plasa rabit din sirma zincata d=2.4mm celula 45x55 mm				65,00
	32	Plasa rabit din sirma zincata d=2.4mm celula 45x55 mm	m2	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 330,00
33	CC09C	Montarea plasa protectie textil	m2			36,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	23,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 954,24
34	pret	Plasa textila de protectie rezistenta la razele ultraviolete d=3.0 mm, ochi 100x100mm				17,50
	34	Plasa d=3.0 mm, ochi 100x100mm	m2	1,0000	17,50	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 360,00
35	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi carcasa metalica 80x40x3.0 mm cu plasa zincata d=2.4mm, inclusiv accesoriile, Dimensiuni unitate 2.00x2.88	m2			216,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	65,00	62,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	65,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile	m2	1,0000	45,00	45,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	5,60	22,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	16,00	1,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	68,00	7,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,30	2,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	298,00	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	325,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 247,24
		3. Lucrari de montare				
36	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet	buc			1 506,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0700	65,00	264,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1200	65,00	137,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	311,8500	2,30	717,26
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7250	298,00	216,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5690	298,00	169,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1290	9,00	1,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 012,75
37	TsH80A	Aranjarea Set Pilon Volei mobil profil 120x100 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu	buc			17,55

1	2	3	4	5	6	7
		intinzator si plasa inclusa, masa pana la 100kg				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	65,00	17,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,55
38	TsH80A	Aranjarea portilor de fotbal 3.0x2.0m, masa pina la 100 kg	buc			17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	65,00	17,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,10
39	TsH80A	Aranjarea Set Pilon Tennis mobil profil 8x80 (2 buc), cu intinzator si plasa inclusa, masa pina la 100 kg	buc			17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	65,00	17,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,55
		4. Utilaj				
40	pret	Set baschet fix (pilon, tablou din pexiglass 180x105, inel cu plasa)				17 917,00
	40	Set baschet fix (pilon, tablou din pexiglass 180x105, inel cu plasa)	set	1,0000	17 917,00	17 917,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 834,00
41	pret	Set Pilon Volei profil 120x100 mm 2 buc, inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa				20 267,00
	41	Set Pilon Volei profil 120x100 mm 2 buc, inaltime reglabila, cu intinzator, antene si plasa inclusa	set	1,0000	20 267,00	20 267,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 267,00
42	pret	Set Pilon Tennis profil 80x80 mm 2 buc, cu intinzator, antene si plasa inclusa				18 167,00
	42	Set Pilon Tennis profil 80x80 mm 2 buc, cu intinzator, antene si plasa inclusa	set	1,0000	18 167,00	18 167,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 167,00
43	pret	Porti fotbal 3.0x2.0 m din profil oval din aluminiu 120x100mm cu canal pentru carlige pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV				16 192,00
	43	Porti fotbal 3.0x2.0 m din profil oval din aluminiu 120x100mm cu canal pentru carlige pentru plasa, cadrul inferior profil din aluminiu 80x80 mm cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV	set	1,0000	16 192,00	16 192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 384,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.