

**Amenajarea unui scuar cu zona de agrement din s. Hirova r.
Calarasi**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 7-1-1
Plan general (01/22-PG)**

Valoarea de deviz 2 385 962 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

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	53,750	84,97	4 567,14
2.	7123010010200	Betonist	h-om	383,416	84,97	32 578,82
3.	7123011000200	Betonist	h-om	116,400	84,97	9 890,51
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	495,791	84,97	42 127,34
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	46,000	84,97	3 908,62
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	83,550	84,97	7 099,24
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,850	84,97	1 516,71
8.	7129020012800	Pavator	h-om	921,296	84,97	78 282,52
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	178,570	84,97	15 173,09
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	583,500	84,97	49 580,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,973	84,97	167,63
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,207	84,97	612,40
13.	7212030022700	Sudor	h-om	2,082	84,97	176,94
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,522	84,97	894,02
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,650	84,97	2 944,21
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	381,799	84,97	32 441,44
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	186,428	84,97	15 840,82
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,544	84,97	1 830,59
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	206,602	84,97	17 554,93
		Total manopera				317 187

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	4,280	12,00	51,36
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	21,780	125,00	2 722,50
3.	1111000100001b	Brad virsta 3 ani	buc	8,320	300,00	2 496,00
4.	1111000100002i	Ienupar cazacesc virsta 3 ani	buc	9,360	320,00	2 995,20
5.	1212121212121	apa	m3	3,600	20,50	73,80
6.	1411112205747	Praf de travertin	kg	4,300	2,00	8,60
7.	1411122201640	Piatra sparta M300 fr. 0-40	m3	234,569	320,00	75 062,08
8.	1411122201730	Piatra sparta M300 fr. 20-40	m3	7,772	320,00	2 487,04
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,055	320,00	17,63
10.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	6,020	300,00	1 806,00
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,511	295,00	150,63
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,653	295,00	487,63
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	140,040	295,00	41 311,80
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,400	320,00	1 088,00
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	29,104	295,00	8 585,68
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,485	5,00	7,42
17.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,410	15,00	6,15
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,176	5 200,00	913,12
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,249	5 200,00	1 292,72
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,111	5 200,00	579,28
21.	2010237318750	Distantieri	buc	581,887	1,00	581,89
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,840	320,00	4 108,80
23.	2030112930150	Portita H-1.85m L-0.80 m (2 buc)	m2	2,960	850,00	2 516,00

24.	2030112930150p	Poarta H-2,0m L-4m	m2	8,000	850,00	6 800,00
25.	2030112931102	Urne	buc	8,000	1 750,00	14 000,00
26.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,410	10,00	4,10
27.	2320166200676	White spirit	kg	2,970	28,00	83,16
28.	2320187315789	Decofrol	kg	15,408	35,00	539,28
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,099	27,00	2,67
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	24,00	1,55
31.	243011610000p	Email PF	kg	11,880	55,00	653,40
32.	24302261000001	Fuga	kg	28,239	32,00	903,65
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,096	45,00	49,32
34.	2430226100814g	Grund GF	kg	5,940	45,00	267,30
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	27,230	32,00	871,36
36.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	62,240	28,00	1 742,72
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,832	28,00	23,28
38.	2462106110443	Prenadez 400	kg	544,600	10,00	5 446,00
39.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	26,100	4,50	117,45
40.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	279,750	5,50	1 538,62
41.	2513206621460	Banca fara speteaza L=2.0 m	buc	16,000	2 500,00	40 000,00
42.	2551447335247	Praf de frecat	kg	4,300	2,00	8,60
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	506,120	2,30	1 164,08
44.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 088,000	2,30	2 502,40
45.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,300	2,30	9,89
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	475,800	2,30	1 094,34
47.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 351,600	2,30	12 308,68
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,022	3 000,00	64,50
49.	265310200000n	Amestec din nisip pietris STST 23735-79 gr.200 mm	m3	28,426	295,00	8 385,55
50.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,050	3,50	52,67
51.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,675	28,00	18,90
52.	2661112800650	Placi din beton,vibropresat gr. 50mm	m2	690,200	162,50	112 157,50
53.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	171,160	20,00	3 423,20
54.	266210611000c	Placi din cauciuc gr.40 mm"	m2	816,900	416,67	340 377,72
55.	2663102100015	Beton B15	m3	71,694	1 300,00	93 202,20
56.	2663102100100	Beton clasa B10	m3	33,179	1 250,00	41 473,75
57.	2663102100115	Beton clasa.C15	m3	12,000	1 300,00	15 600,00
58.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	9,825	1 250,00	12 280,75
59.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,129	0,00	0,00
60.	266612280028u	Uluc de scurgere latime 240 mm gr.80mm	m	86,430	112,50	9 723,38
61.	2666122800320	Bordura din beton vibropresat PB 50.20.10	m	251,250	91,67	23 032,09
62.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	2,833	180,00	509,96
63.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	4,590	180,00	826,20
64.	267011220205c	Placi de tip Cosauti	m2	62,018	150,00	9 302,70
65.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	19,450	2,00	38,90
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	241,016	20,00	4 820,31
67.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	323,900	20,00	6 478,00
68.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	24,648	25,00	616,20
69.	2732103646250	Panou ECO H=2,0m L-2,5m D-3,8mm zinca	m2	102,700	80,00	8 216,00
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,420	32,00	205,44
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	33,631	32,00	1 076,20
72.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	26,880	35,00	940,80
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,980	30,00	59,40
74.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 009,800	25,00	25 245,00
75.	2811106302005	Stilpi metalici ECO 20 L=2.6 m 61x35	buc	21,567	290,00	6 254,43
76.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 684,806	32,00	53 913,80
77.	28731220053271	Plasa zincata rabit d 1.8mm 35x35mm	m2	241,920	30,00	7 257,60
78.	28731220053272	Plasa zincata rabit d 2mm 65x65mm	m2	564,480	20,00	11 289,60
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,145	32,00	132,64
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,260	55,00	69,32
81.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,446	55,00	24,50
82.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,435	2,50	16,09

83.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	43,840	1,00	43,84
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,520	3,00	115,56
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,520	1,00	38,52
86.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	43,840	1,00	43,84
87.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,435	0,60	3,86
88.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,435	0,60	3,86
89.	287411631240g	Griva gard, din beton, latime 450mm grosime 7cm	m	43,860	170,83	7 492,60
90.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	43,840	0,50	21,92
91.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,642	75,00	48,15
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,852	25,00	96,30
93.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,090	30,00	2,70
94.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,600	160,00	2 176,00
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,966	2,40	7,12
96.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	38,549	20,50	790,25
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,773	10,00	127,73
98.	4100126202818	Apa	m3	0,362	20,50	7,41
		Total materiale de constructii				1 047 586

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,219	550,00	120,56
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,890	125,00	111,30
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,445	350,00	155,82
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,162	35,00	5,67
5.	2922140007000	Macara	h-ut	17,487	550,00	9 617,63
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,208	35,00	742,27
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	113,061	350,00	39 571,28
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	39,411	350,00	13 793,85
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,391	500,00	15 695,60
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,358	500,00	5 678,90
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,529	500,00	3 264,60
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	24,896	35,00	871,36
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,028	35,00	630,98
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	6,139	15,00	92,08
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,500	80,00	120,00
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,692	15,00	10,39
17.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	7,565	35,00	264,76
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,032	15,00	0,49
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,148	550,00	81,67
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,733	550,00	4 253,15
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	81,719	440,00	35 956,27
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,085	320,00	347,36
		Total utilaje de constructii				131 386

Total:

Total	lei	1 496 159
Asigurari sociale	24,00 %	76 125
Transport de materiale	10,00 %	104 759
Total	100,00 +	1 677 043
Cheltuieli de regie	14,00 %	234 786
Total	100,00 +	1 911 829
Beneficiu de deviz	4,00 %	76 473
Total	100,00 +	1 988 302
TVA	20,00 %	397 660

Total deviz:

2 385 962

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

