

**Proiectarea unui scuar cu zona
de agrement, situat pe terenul nr.
cad. 2521110.159 din sat. Hirova,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Plan general (01/22-PG)

Valoarea de deviz 2 328 031,48 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. Capitolul 1.Sistematizarea pe verticala				
		1.1. Capitolul 1.1.Sol vegetal				
1	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	12,800	30,40 0,00	389,12 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I/incarcarea pamintului	100 m3	3,840	682,50 0,00	2 620,80 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km /transportare pentru reutilizare in zona verde	t	116,200	4,60 0,00	534,06 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	421,400	6,85 0,00	2 887,43 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,840	183,87 30,59	706,07 117,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1.Sol vegetal Inclusiv salariu				7 137,47 117,46
		1.2. Capitolul 1.2. Sol Mineral				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,680	717,50 0,00	1 205,40 0,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II/incarcare sol	100 m3	8,740	787,50 0,00	6 882,75 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 223,600	4,60 0,00	5 623,67 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,740	183,87 30,59	1 607,03 267,35
10	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	10,420	414,20 0,00	4 315,96 0,00
11	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	10,420	1 187,87 430,80	12 377,62 4 488,91
		Total Capitolul 1.2. Sol Mineral Inclusiv salariu				32 012,42 4 756,26
		Total Capitolul 1.Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				39 149,89 4 873,73
		2. Capitolul 2. Imbracaminte din placi de beton				
12	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	6,800	901,08 767,28	6 127,34 5 217,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, M300 fr. 0-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, e executat fara impanare si fara innoroire gr. 100mm	m3	68,000	550,17 118,96	37 411,76 8 089,14
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/Placi beton B15 GOST 17608-91 (vibropresat) gr.50mm	m2	680,000	280,94 50,64	191 041,05 34 436,64
		Total Capitolul 2. Imbracaminte din placi de beton Inclusiv salariu				234 580,15 47 743,28
		3. Capitolul 3. Borduri				
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura din beton vibropresat PB 50.20.10 pe beton C15	m	250,000	251,89 25,49	62 972,40 6 372,75
		Total Capitolul 3. Borduri Inclusiv salariu				62 972,40 6 372,75
		4. Capitolul 4. Imbracaminte din procauciuc				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	7,780	901,08 767,28	7 010,40 5 969,43
17	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr. 150mm	m3	116,700	424,61 103,66	49 552,38 12 097,52

1	2	3	4	5	6	7
18	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 fr. 0-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire gr. 150mm	m3	116,700	550,17 118,96	64 205,19 13 882,40
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa ϕ 5Bp-1 150x150 (2,125 kg/m2)	kg	1 653,250	20,22 2,55	33 435,48 4 214,30
20	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 gr 80 mm	m3	62,240	1 586,15 382,37	98 722,14 23 798,40
21	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite/ aplicativ, se exclude: "pervaz din lemn" , se modifica resursul "Mocheta" in " Placi din cauciuc gr. 40 mm"	m2	778,000	679,24 72,22	528 446,78 56 190,66
		Total Capitolul 4. Imbracaminte din procauciuc Inclusiv salariu				781 372,34 116 152,71
		5. Capitolul 5.Imbracaminte din pietris si nisip				
22	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,410	901,08 767,28	1 270,52 1 081,86
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II/ incarcare sol mineral	100 m3	0,353	787,45 0,00	277,97 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	49,400	4,60 0,00	227,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,353	183,86 30,59	64,90 10,80
26	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	m3	35,300	26,34 26,34	929,83 929,83
27	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,353	545,37 373,87	192,51 131,98
28	DA18A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere manuala / Amestec din nisip pietris STST 23735-79 gr. 200mm	m3	28,200	510,08 175,04	14 384,35 4 936,08
		Total Capitolul 5.Imbracaminte din pietris si nisip Inklusiv salariu				17 347,15 7 090,54
		6. Capitolul 6. Scara pe taluze (S1) cu parapet				
29	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	3,200	101,11 101,11	323,57 323,57
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.20-40 gr.100 mm	m3	0,400	488,60 84,12	195,44 33,65
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa ϕ 5Bp-1 150x150 (2,125 kg/m2)	kg	8,500	20,22 2,55	171,90 21,67
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa ϕ 5Bp-I 150x150 (2.125 kg/m2)	kg	6,375	21,50 3,82	137,05 24,38

1	2	3	4	5	6	7
33	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	17,000	165,88 101,96	2 820,03 1 733,39
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 B10	m3	2,430	1 436,92 327,13	3 491,72 794,94
35	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	4,500	927,82 327,56	4 175,18 1 474,02
36	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	2,750	741,53 246,41	2 039,22 677,64
		Total Capitolul 6. Scara pe taluze (S1) cu parapet Inclusiv salariu				13 354,11 5 083,23
		7. Capitolul 7. Canal de scurgere deschis (fortificat) 46.0 m.l.				
37	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	9,800	248,11 248,11	2 431,50 2 431,50
38	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 20-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere gr. 100mm	m3	4,200	550,17 118,96	2 310,73 499,62
39	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale gr. 50 mm	m3	2,100	1 867,44 271,05	3 921,63 569,21
		Total Capitolul 7. Canal de scurgere deschis (fortificat) 46.0 m.l. Inclusiv salariu				8 663,85 3 500,34
		8. Capitolul 8. Rigola pentru apa pluviala (Teren sportiv) 86.0 m.l.				
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15	m	86,000	459,81 50,13	39 544,00 4 311,38

1	2	3	4	5	6	7
		cm/aplicativ, rigole pentru apa pluviala (Uluc de scurgere latimea 240 mm gr. 80 mm)				
		Total Capitolul 8. Rigola pentru apa pluviala (Teren sportiv) 86.0 m.l. Inclusiv salariu				39 544,00 4 311,38
		9. Capitolul 9. Zid de sprijin ZS-1 (43 ml)				
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.20-40 gr.100 mm	m3	1,720	488,60 84,12	840,39 144,69
42	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	60,200	142,29 80,72	8 565,95 4 859,43
43	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	12,040	1 449,38 314,39	17 450,59 3 785,24
44	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de Cosauti	m2	60,200	612,76 246,41	36 887,90 14 834,06
45	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra/ aplicativ, Griva gard, din beton, latime 450 mm grosime 7 cm	m	43,000	183,85 118,96	7 905,42 5 115,19
		Total Capitolul 9. Zid de sprijin ZS-1 (43 ml) Inclusiv salariu				71 650,31 28 738,62
		10. Capitolul 10 .Gard din plasa (128,0 m.l.)				
46	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	227,000	29,58 5,69	6 714,20 1 292,31

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
47	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	316,000	28,73 4,84	9 078,14 1 530,48
48	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	51,200	142,29 80,72	7 285,32 4 132,94
49	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C10	m3	19,590	1 483,66 373,87	29 064,87 7 324,07
50	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,990	29 056,45 3 398,80	28 765,88 3 364,81
51	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,990	1 891,18 618,58	1 872,27 612,40
52	CC09C	Montarea plasa rabit pentru imprejmui, cu ochiuri 35x35 ф 2,0 (128 ml x 4,2 h) se exclude otel beton, consum plasa rabit zincata ф 1,8 35x35 1.05 m2/m2	m2	230,400	121,00 46,73	27 878,98 10 767,40
53	CC09C	Montarea plasa rabit pentru imprejmui, cu ochiuri 65x65 ф 2,0 (128ml x 1,8h) se exclude otel beton, consum plasa rabit zincata ф 2,0 65x65 1.05 m2/m2	m2	537,600	121,00 46,73	65 050,94 25 123,93
		Total Capitolul 10 .Gard din plasa (128,0 m.l.) Inclusiv salariu				175 710,66 54 148,34
		11. Capitolul 11. Euro gard				

1	2	3	4	5	6	7
54	CO06B3	Imprejmuiri din Panou ECO H=2,0m L-2,5m D-3,8mm zincat fixata pe stilpi metalici ECO 20 L=2,6m 61 x 35 (inclusiv elementele de montare) montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton B7.5 turnat pe santier / se exclude:pietris, nisip, ciment/ Consum Panou ECO H=2,0 m L-2,5 m D-3,8 mm zinca 2,0 m2/ml; Stilpi metalici ECO 20 L=2,6 m 61x 35 (inclusiv elementele de montare) 0,42 buc/ml	m	50,000	2 102,01 114,71	105 100,30 5 735,48
55	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta H-2,0 m L-4m	m2	8,000	2 465,18 145,30	19 721,45 1 162,39
56	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita H- 1,85m L-0,8 m (2 buc)	m2	2,960	2 465,18 145,30	7 296,92 430,08
		Total Capitolul 11. Euro gard Inklusiv salariu				132 118,68 7 327,95
		12. Capitolul 12. Spatii verzi				
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	116,200	4,60 0,00	534,06 0,00
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,830	183,86 30,59	152,60 25,39
59	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm	m2	550,000	16,14 16,14	8 879,36 8 879,36
60	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea	m2	550,000	11,05 11,05	6 075,35 6 075,35

1	2	3	4	5	6	7
		structurii, in straturi de 15 cm grosime				
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,500	1 142,16 409,56	6 281,85 2 252,55
62	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Ienupar cazacesc virsta 3 ani	buc	9,000	533,39 30,59	4 800,54 275,30
63	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot/ Brad virsta 3 ani	buc	8,000	443,87 67,13	3 550,96 537,01
		Total Capitolul 12. Spatii verzi Inclusiv salariu				30 274,74 18 044,98
		13. Capitolul 13. Forme arhitecturale mici				
64	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Banca fara speteaza L=2.0 m	buc	16,000	2 653,18 611,78	42 450,94 9 788,54
65	TsH91B	Instalarea urne	buc	8,000	1 595,52 501,32	12 764,18 4 010,58
		Total Capitolul 13. Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				55 215,13 13 799,13

		Total		1 661 953,33
		Asigurarea sociala	24,00 %	76 124,87
		Transportarea materialelor	3,00 %	38 828,04
		Total	100,00 +	1 776 906,24
		Cheltuieli de regie	6,00 %	106 614,37
		Total	100,00 +	1 883 520,61
		Beneficiul	3,00 %	56 505,62
		Total	100,00 +	1 940 026,23
		TVA	20,00 %	388 005,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 328 031,48 317 186,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)