

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in intravilanul s
Brinza raionul Cahul**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 25
Amenajarea teritoriului (marca PG)

Valoarea de deviz 344 332 lei

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. tip 4-210m2				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	210,000	234,78 51,57	49 304,766 10 829,280
2	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	m	760,000	65,11 12,60	49 482,840 9 576,000
Total			lei			98 787,606
Total tip 4-210m2						98 787,606
Inclusiv salariu						20 405,280
		2. rigola de scurgere-tip 1.2 L=147m				
3	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	70,400	35,70 35,70	2 513,280 2 513,280
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3	32,340	402,13 29,70	13 004,874 960,510
5	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... 10 gr80mm	m3	18,810	1 202,83 212,00	22 625,255 3 987,720
Total			lei			38 143,409
Total rigola de scurgere-tip 1.2 L=147m						38 143,409
Inclusiv salariu						7 461,510
		3. rigola de scurgere-tip3 L=56m				
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m	m3	33,600	35,70 35,70	1 199,520 1 199,520

1	2	3	4	5	6	7
		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				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3	22,400	402,13 29,70	9 007,712 665,280
8	DB16Dk =1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	112,000	184,56 7,50	20 671,196 840,000
Total			lei			30 878,4 28
Total rigola de scurgere-tip3 L=56m						30 878,428
Inclusiv salariu						2 704,800
		4. rigola de scurgere-tip 4 L=85m				
9	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	40,800	35,70 35,70	1 456,560 1 456,560
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3	6,800	402,13 29,70	2 734,484 201,960
11	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... 10 gr80mm	m3	10,200	1 202,87 212,00	12 269,290 2 162,400
Total			lei			16 460,3 34
Total rigola de scurgere-tip 4 L=85m						16 460,334
Inclusiv salariu						3 820,920
		5. rigola de scurgere-tip 5 L=73m				
12	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	40,880	35,70 35,70	1 459,410 1 459,410
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3	14,600	402,13 29,70	5 871,098 433,620
14	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... 10 gr80mm	m3	8,180	1 202,83 212,00	9 839,143 1 734,160
Total			lei			17 169,6

1	2	3	4	5	6	7
						51
Total rigola de scurgere-tip 5 L=73m						17 169,651
Inclusiv salariu						3 627,190
		6. rigola de scurgere-tip 8.9L=98m				
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	70,560	35,70 35,70	2 518,980 2 518,980
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3	27,440	402,13 29,70	11 034,437 814,980
17	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... 10 gr80mm	m3	15,680	1 202,85 212,00	18 860,738 3 324,160
Total			lei			32 414,155
Total rigola de scurgere-tip 8.9L=98m						32 414,155
Inclusiv salariu						6 658,120
		7. водопропускная труба под съезд-6м				
18	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	7,250	35,70 35,70	258,810 258,810
19	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	1,450	9,31 9,31	13,500 13,500
20	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B5	m3	1,400	1 139,56 212,00	1 595,379 296,800
21	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л15-15	buc	1,000	369,74 101,00	369,743 101,000
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe /плита П6-15/	buc	2,000	352,57 69,50	705,138 139,000
Total			lei			2 942,570
Total водопропускная труба под съезд-6м						2 942,570
Inclusiv salariu						809,110

1	2	3	4	5	6	7
		8. бетонные ступени-14шт 0,15*0,3*1,5				
23	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,063	1 792,52 204,29	112,929 12,870
24	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 7,5	m3	1,800	1 139,56 212,00	2 051,208 381,600
25	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...	m3	5,650	1 254,87 212,00	7 090,040 1 197,800
26	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	25,740	98,63 57,00	2 538,812 1 467,180
27	RCsP12 A	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu	kg	48,500	71,56 40,50	3 470,509 1 964,250
28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,940	76,85 55,00	149,088 106,700
Total			lei			15 412,586
Total бетонные ступени-14шт 0,15*0,3*1,5						15 412,586
Inclusiv salariu						5 130,400
		9. ремонт подпорной стенки				
29	RpCJ12 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	40,000	97,65 77,60	3 906,000 3 104,000
30	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	40,000	112,90 86,00	4 516,040 3 440,000
Total			lei			8 422,040
Total ремонт подпорной стенки						8 422,040
Inclusiv salariu						6 544,000
		10. демонтажные работы				
31	RpCS20 F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	325,000	59,92 45,60	19 474,000 14 820,000
32	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	9,000	129,38 127,50	1 164,420 1 147,500
33	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,000	169,46 144,60	338,920 289,200

1	2	3	4	5	6	7
Total			lei			20 977,340
Total демонтажные работы						20 977,340
Inclusiv salariu						16 256,700
		11. откосы				
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	8,000	251,40	2 011,200
					251,40	2 011,200
35	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	8,000	335,00	2 680,000
					260,00	2 080,000
36	Dl121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	5,000	22,81	114,068
					16,92	84,600
Total			lei			4 805,268
Total откосы						4 805,268
Inclusiv salariu						4 175,800
Total			lei			286 418
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %			17 459
Cheltuieli de transport			6 %			11 502
Cheltuieli de regie			6 %			18 923
Beneficiu de deviz			3 %			10 030
Total deviz:						344 332
Inclusiv salariu						77 596

Director

Reabilitarea si extinderea SPF Brinza amplasat in intravilanul s Brinza raionul Cahul

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 25 Amenajarea teritoriului (marca PG)

Valoarea de deviz 344 332 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.	7122050013400	Zidar	h-om	68,050	50,00	3 402,500
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	53,200	50,00	2 660,000
3.	7123010010200	Betonist	h-om	250,600	50,00	12 530,000
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	189,750	50,00	9 487,500
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,027	50,00	1 351,350
6.	7129020012800	Pavator	h-om	349,404	50,00	17 470,200
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	41,600	50,00	2 080,000
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,800	50,00	840,000
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,134	50,00	106,700
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	36,375	50,00	1 818,750
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	575,216	30,00	17 256,480
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	91,639	30,00	2 749,170
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	191,886	30,00	5 756,580
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,820	30,00	84,600
		Total manopera				77 596

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,000	75,00	600,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	13,160	1 450,00	19 082,000
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,420	900,00	378,000
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,321	286,00	91,806
5.	142110220006821521	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	119,117	286,00	34 067,462
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,920	200,00	984,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018	200,00	3,600
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,050	200,00	210,000
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	15,960	200,00	3 192,000
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,097	5,00	0,485
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	3 250,00	42,250
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,090	3 250,00	292,500
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,574	215,00	553,410
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,194	23,00	4,462
15.	2320187315789	Decofrol	kg	3,089	32,00	98,848
16.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,023	9,50	0,218
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,495	30,00	14,850
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,330	44,00	14,520

19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,202	29,00	5,858
20.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,097	78,00	7,566
21.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,213	23,00	4,899
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	776,288	1,60	1 242,061
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	336,000	1,60	537,600
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	636,350	1,50	954,525
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 544,000	1,60	8 870,400
26.	2652102100737	Var hidratat	kg	140,000	2,70	378,000
27.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	213,150	120,00	25 578,000
28.	2663102100000	Beton	m3	5,878	900,00	5 290,200
29.	266310210000010	Beton B10	m3	55,004	850,00	46 753,400
30.	26631021000005	Beton B5	m3	1,449	800,00	1 159,200
31.	26631021000007,5	Beton B7,5	m3	1,863	800,00	1 490,400
32.	2666122800325	Bordura БР500,210,60	m	763,800	50,00	38 190,000
33.	26661228006001	Element prefabricat /лоток Л5-15/	buc	1,010	160,00	161,600
34.	26661228006004	Element prefabricat/плита П6-15/	buc	2,020	186,00	375,720
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,388	11,85	4,598
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,540	12,00	18,480
37.	2710703585411	труба д50 20мм	kg	50,459	12,50	630,738
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,287	12,50	16,087
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,059	19,00	39,121
40.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,247	25,00	6,175
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,722	1,00	7,722
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,722	0,50	3,861
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,129	0,60	0,077
44.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,396	32,00	12,672
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,772	23,00	17,756
46.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,200	20,83	87,486
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,346	1,57	0,543
48.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,039	750,00	29,250
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,326	9,00	83,934
50.	4100126202818	Apa	m3	11,470	9,00	103,230
		Total materiale de constructii				191 693

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	26,000	179,00	4 654,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	43,504	59,00	2 566,736
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,751	85,00	1 848,835
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,580	45,00	26,100
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,400	204,00	285,600
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,229	10,00	12,290
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,800	249,00	199,200
8.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	2,425	120,00	291,000
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,120	24,00	2,880

10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,596	221,00	352,716
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,280	91,00	116,480
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,112	91,00	3 195,192
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,580	34,00	19,720
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,360	21,00	7,560
15.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,320	24,00	7,680
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,135	59,00	7,965
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,425	10,00	24,250
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,365	120,00	523,800
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,630	204,10	2 985,983
		Total utilaje de construcții				17 129

Total:

Total	lei	286 418
Contributii Asigurari Sociale si Medical	22,5 %	17 459
Cheltuieli de transport	6 %	11 502
Cheltuieli de regie	6 %	18 923
Beneficiu de deviz	3 %	10 030

Total deviz:

344 332

Director

Catalog de prețuri unitare № 25
Amenajarea teritoriului (marca PG)
(formular desfășurat)

№ 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. tip 4-210m2				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			234,78 51,57
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	30,00	0,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,60	42,24
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,0150	120,00	121,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	200,00	15,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	20,83	0,42
2	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	m			65,11 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	2666122800325	Bordura BP500,210,60	m	1,0050	50,00	50,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,00	0,03
		2. rigola de scurgere-tip 1.2 L=147m				
3	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			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3			402,13 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	142110220006821521	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	286,00	328,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	59,00	24,78
5	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... 10 gr80mm	m3			1 202,83 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	850,00	884,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,00	54,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,10	51,02

1	2	3	4	5	6	7
		3. rigola de scurgere-tip3 L=56m				
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			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3			402,13 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	142110220006821521	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	286,00	328,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	59,00	24,78
8	DB16Dk=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			184,56 7,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	7,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 450,00	170,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	3,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	221,00	3,15
		4. rigola de scurgere-tip 4 L=85m				
9	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			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3			402,13 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	142110220006821521	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	286,00	328,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	59,00	24,78
11	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... 10 gr80mm	m3			1 202,87 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	850,00	884,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,00	54,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,10	51,03
		5. rigola de scurgere-tip 5 L=73m				
12	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			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3			402,13 — 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	142110220006821521	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	286,00	328,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	59,00	24,78
14	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... 10 gr80mm	m3			1 202,83 — 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	850,00	884,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,00	54,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,10	51,03
		6. rigola de scurgere-tip 8.9L=98m				
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			35,70 — 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20-40 gr100	m3			402,13 — 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	142110220006821521	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	286,00	328,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	59,00	24,78
17	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... 10 gr80mm	m3			1 202,85 — 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	850,00	884,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,00	54,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,10	51,02
		7. водопропускная труба под съезд-6м				
18	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			35,70 — 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
19	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	m3			9,31 — 9,31

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,31
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 B5	m3			1 139,56 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	26631021000005	Beton B5	m3	1,0250	800,00	828,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	249,00	62,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	91,00	36,40
21	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л5-15	buc			369,74 101,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26661228006001	Element prefabricat /лоток Л5-15/	buc	1,0100	160,00	161,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,50	3,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	204,00	102,00
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe /плита П6-15/	buc			352,57 69,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	50,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	26661228006004	Element prefabricat/плита П6-15/	buc	1,0100	186,00	187,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	9,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	204,00	91,80
		8. бетонные ступени-14шт 0,15*0,3*1,5				
23	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 792,52 204,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	30,00	204,29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	286,00	1 457,24
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	9,00	4,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	59,00	126,43
24	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 7,5	m3			1 139,56 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	26631021000007,5	Beton B7,5	m3	1,0250	800,00	828,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	249,00	62,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	91,00	36,40
25	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...	m3			1 254,87 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,00	54,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,10	51,04
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			98,63 57,00

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,60	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	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	215,00	21,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
27	RCsP12A	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu	kg			71,56 40,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2710703585411	труба д50 20мм	kg	1,0200	12,50	13,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	25,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0070	1,57	0,01
	2874125884803	Nit cu cap semirodund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	32,00	0,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	30,00	0,31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0220	1,60	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	120,00	10,80
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,85 55,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	29,00	3,02
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	23,00	2,53
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	78,00	3,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	44,00	7,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	11,85	2,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	23,00	2,30
		9. ремонт подпорной стенки				
29	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			97,65 77,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	50,00	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,00	11,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,50	14,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	9,00	0,06
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
30	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			112,90 86,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	50,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,50	9,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	200,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	21,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,00	0,07
		10. демонтажные работы				
31	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			59,92 45,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	50,00	28,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	30,00	17,10

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	179,00	14,32
32	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			129,38 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	9,00	1,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
33	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			169,46 144,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,00	0,45
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	34,00	9,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		11. откосы				
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			251,40 251,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	30,00	251,40
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2			335,00 260,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	75,00	75,00
36	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			22,81 16,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	30,00	16,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	9,50	0,04
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	750,00	5,85

Director
