

**Proiectarea sistemului de apa si
canalizare a satului Drojdieni
raionul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Statie de tratare

Valoarea de deviz 301 274 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	10,000	169,801 169,801	1 698,011 1 698,011
2	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 /nivelarea terasamentului	m3	10,000	16,297 16,297	162,967 162,967
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 860,978 1 860,978
		2. Lucrari de constructie				
3	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, 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	9,500	68,042 49,941	646,400 474,444
4	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,	m3	10,000	1 041,945 202,394	10 419,445 2 023,945

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa...B7.5.				
5	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate d=6mm A1	kg	5,600	15,406 4,149	86,271 23,236
6	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate /d=10mm A3 /	kg	46,300	14,876 3,312	688,743 153,346
7	CA02A3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,400	1 130,807 438,960	452,323 175,584
		Total Lucrări de construcție Inclusiv salariu				12 293,182 2 850,555
		3. Pereti				
8	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu înălțimea până la 4 m, zidărie ordinară	m3	33,580	867,402 195,559	29 127,362 6 566,886
9	CD50G	Zidărie din cărămidă , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu înălțimea până la 4 m	m3	1,250	1 741,885 273,910	2 177,356 342,388
10	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp	kg	77,000	18,695 2,366	1 439,522 182,155
		Total Pereti Inclusiv salariu				32 744,240 7 091,429
		4. Planseu,Buiandrugii				
11	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereti dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	40,000	68,416 49,941	2 736,660 1 997,660
12	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații	kg	50,300	15,408 4,152	775,044 208,861

1	2	3	4	5	6	7
		izolate d=6mm A1				
13	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate /d=10mm A3 /	kg	439,000	14,876 3,312	6 530,415 1 453,929
14	CC01D1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate D=12mm A3	kg	96,000	14,701 3,312	1 411,335 317,943
15	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate /d=14mm A3 /	kg	61,000	14,876 3,312	907,415 202,026
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15	m3	5,500	1 059,118 202,395	5 825,150 1 113,170
		Total Planșeu,Buiandrugi Inclusiv salariu				18 186,019 5 293,589
		5. Acoperis				
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate	m2	48,000	23,840 13,143	1 144,306 630,840
18	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri și planșee, executat cu granulat, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7% /Cementoplast	m3	4,520	1 113,280 84,635	5 032,027 382,552
19	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm	m2	30,130	31,509 13,142	949,367 395,957
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament	m3	1,250	4 961,002	6 201,252

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic			1 266,432	1 583,040
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,250	154,019 44,663	192,524 55,829
22	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	24,900	26,198 13,668	652,335 340,338
23	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	48,000	48,093 24,708	2 308,459 1 185,979
24	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	0,480	463,260 230,760	222,365 110,765
25	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,480	530,363 166,144	254,574 79,749
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) /metalocerepita /	m2	48,000	196,593 60,456	9 436,440 2 901,864
27	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice	m2	14,000	140,303 91,998	1 964,237 1 287,965
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	16,000	129,976 18,399	2 079,622 294,392
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	26,000	119,654 15,771	3 111,003 410,046
30	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv Lucarna L1	m2	0,820	1 095,538 49,428	898,341 40,531
31	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2	3,500	335,289 198,189	1 173,511 693,661

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm/Canal interior /				
32	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv/Izolarea canalului de ventilare /	m2	6,000	74,104 53,411	444,622 320,467
33	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm/Canal exterior /	m2	10,000	335,289 198,189	3 352,889 1 981,889
		Total Acoperis Inclusiv salariu				39 417,874 12 695,864
		6. Timplarii				
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,100	1 175,382 42,582	2 468,302 89,422
35	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,100	1 035,788 231,308	2 175,154 485,746
36	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,820	1 095,540 49,421	1 993,882 89,947
37	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	2,800	89,778 21,028	251,379 58,879
38	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau	m	2,800	89,881	251,668

1	2	3	4	5	6	7
		usi din mase plastice			4,731	13,248
		Total Timplarii Inclusiv salariu				7 140,385 737,242
		7. Finisari interioare				
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,300	445,435 52,045	579,065 67,658
40	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,800	1 130,505 438,959	3 165,414 1 229,086
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	27,000	64,509 36,799	1 741,743 993,573
42	CG01A1k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=3 pentru materiale	m2	-27,000	20,012 6,308	-540,322 -170,327
43	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	27,000	192,028 65,187	5 184,759 1 760,044
44	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	93,000	78,962 63,084	7 343,466 5 866,812
45	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	82,000	77,636 64,135	6 366,119 5 259,103
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	82,000	3,410 1,577	279,587 129,322

1	2	3	4	5	6	7
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	82,000	38,075 28,913	3 122,191 2 370,907
48	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	11,000	211,382 86,740	2 325,200 954,145
49	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	27,000	93,985 80,432	2 537,582 2 171,667
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	27,000	3,410 1,577	92,060 42,582
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	27,000	38,075 28,913	1 028,038 780,664
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				33 224,902 21 455,236
		8. Finisare exterioara				
52	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren /Polistiren expandat b=40mm	m2	100,000	147,525 90,315	14 752,549 9 031,526
53	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	100,000	120,264 64,135	12 026,440 6 413,540
54	CN12A	Vopsitorii decorative in relief cu vopsea pe baza de dispersii vinilice, aplicate pe suprafete de beton, executate cu 2 straturi de vopsea decorativa	m2	100,000	60,770 18,399	6 076,950 1 839,950
55	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	100,000	43,712 39,428	4 371,150 3 942,750

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				37 227,089 21 227,766
		9. Alte lucrari				
		9.1. Pereu				
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,440	445,441 52,049	1 977,758 231,098
57	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	44,400	86,082 4,206	3 822,059 186,729
		Total Pereu Inclusiv salariu				5 799,817 417,827
		9.2. Krilito				
58	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	0,800	62,559 62,559	50,047 50,047
59	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	0,800	16,296 16,296	13,037 13,037
60	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	3,750	75,048 55,191	281,431 206,968
61	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B12.5	m3	0,700	1 021,861 207,651	715,303 145,356
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1,300	23,841 13,142	30,993 17,085

1	2	3	4	5	6	7
63	CG01A1k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=3 pentru materiale	m2	-1,300	19,976 6,308	-25,969 -8,201
64	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	2,300	192,042 65,187	441,696 149,930
		Total Krilito Inclusiv salariu				1 506,538 574,222
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				7 306,355 992,049

		Total	lei	189 399
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	16 697
		Transportarea materialelor	10,00 %	11 273
		Cheltuieli de regie	10,00 %	21 737
		Beneficiu de deviz	5,00 %	11 956
		TVA	20,00 %	50 212
		Total deviz: Inclusiv salariu		301 274 74 208

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)