

**Sporirea eficientei prin
impermeabilizare si reducerea
perderilor de apa din bazinul de
acumulare al statiei Nistru 8 din
cadrul SCI "Nistrean" sat. Gura
Bicului, r-ul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reabilitare 2-1

Valoarea de deviz 2 055 424,022 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 constructie				
1	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini - curatarea taluzelor si fundului bazinului	100m2	5,000	871,792 871,792	4 358,961 4 358,961
2	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor - curatarea de namol a fundului bazinului	100 m3	0,800	914,550 0,000	731,640 0,000
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,1 km	t	120,000	9,002 0,000	1 080,192 0,000
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,800	60,438 0,000	48,350 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,800	191,920 30,589	153,536 24,471

1	2	3	4	5	6	7
6	ECЦ 82 Т.20.пap	Ridicarea topografica a suprafetei bazinului pentru a preciza volumele inainte de inceperea lucrarilor 0,5ha	m2	5 000,00 0	2,131 0,000	10 657,500 0,000
7	ECЦ 82Т.20.пap	Ridicare topografica a suprafetei bazinului pentru a efectua desenele la finalizarea lucrarilor 0,5ha	m2	5 000,00 0	3,147 0,000	15 732,500 0,000
8	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	6,000	757,235 751,985	4 543,407 4 511,907
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	9,000	9,010 0,000	81,092 0,000
10	36-01- 008-6	Umplerea sapaturilor, volum pina la 200 m3 de pamint: coeziv	1000 m3	0,110	70 951,191 32 033,691	7 804,631 3 523,706
11	36-01- 009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2	0,070	5 889,000 0,000	412,230 0,000
12	TsD15A1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor statie autopropulsat pina la 12 T	m3	80,000	272,309 103,663	21 784,752 8 293,072
13	36-01- 009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - nivilarea partii superioare a digului bazinului de acumulare a apei	1000 m2	1,300	5 887,700 0,000	7 654,010 0,000
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, beton C8/10. Material marunt (dulap de rasinoase) =1,01	m3	29,300	1 654,537 382,365	48 477,936 11 203,295
15	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,693	1 997,273 0,000	1 384,110 0,000
16	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare - umplerea sacilor cu sol mineral	t	20,000	44,184 44,184	883,688 883,688
17		Costul sacilor	buc	400,000	8,120	3 248,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
18	TsH93B	Amenajarea sacilor umpluti cu sol mineral in santuri de ancorare a geomembranei	t	20,000	62,878 62,878	1 257,556 1 257,556
19	DD07A01 +	Geotextile pt. strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri, drenaje, etc. - 2 straturi pe taluzele si fundul bazinului greutatea 200gr/m2 Geotextil GEO PP TC 200 cu termen de exploatare >100ani in sol natural	m2	11 400,0 00	51,040 19,140	581 856,000 218 196,000
20	DD08A01 +	Geomembrane HDPE pt. impermeabilizare ecologizare depozite mat. periculoase/ nepericuloase, t=1,5mm cu protectie UV pe taluzele si fundul bazinului - tip Agru	m2	5 200,00 0	48,610 13,810	252 770,960 71 810,960
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scoabe din armatura D8mm l=0,75m - 136buc	kg	40,250	51,867 17,845	2 087,643 718,252
22	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II - incastrea geomembranei	100 m3	0,693	259,740 0,000	180,000 0,000
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,693	1 549,404 749,404	1 073,737 519,337
24	RpIzC09F	Racordarea hidroizolatiilor si fixarea lor pe elementele de strapungere, executate la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii de peste 200 mm - (executarea racordarii geomembranei cu conducta din otel D200) pentru tava de absorbere Materiale marunte(petrol,apa, etc) din valuarea materialelor =1,05	buc	2,000	229,814 82,421	459,628 164,842
25		Colier inox 217-225mm	buc	4,000	1 350,720 0,000	5 402,880 0,000
26	RpIzC09F	Racordarea hidroizolatiilor si fixarea lor pe elementele de strapungere,	buc	4,000	459,628	1 838,512

1	2	3	4	5	6	7
		executate la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii de peste 200 mm - (executarea reacordarii geomembranei cu conducta din otel D400 pentru tava de absorbire) k=2 pentru utilaj, materiale si manopera			164,842	659,367
27		Colier inox 427-437	buc	8,000	2 390,880 0,000	19 127,040 0,000
28	RpIzC09F	Racordarea hidroizolatiilor si fixarea lor pe elementele de strapungere, executate la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii de peste 200 mm - (executarea racordarii geomembranei cu conducta din otel D500 pentru tava de absorbire) k=2,5 pentru utilaj, materiale si manopera	buc	3,000	574,540 206,052	1 723,620 618,157
29		Colier inox 550-565mm	buc	6,000	3 274,200 0,000	19 645,200 0,000
30	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. - sapatura pentru canalul de preaplin	100 m3	0,250	1 996,540 0,000	499,135 0,000
31	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II - incastrea geomembranei la canalul de preaplin	100 m3	0,250	260,800 0,000	65,200 0,000
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,250	1 549,620 749,436	387,405 187,359
33	DD07A	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din calupuri calitatea I	m2	44,000	50,715 38,236	2 231,482 1 682,406
34	DD08A	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din amestec uscat de nisip si ciment, dimensiuni pavele: 10x10x10 cm	m2	22,000	632,518 374,300	13 915,398 8 234,602
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta,	m3	1,000	592,672	592,672

1	2	3	4	5	6	7
		izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast			97,715	97,715
36	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicator de semnalizare 20x20cm	buc	4,000	460,027 37,387	1 840,108 149,548
37	pret de piata	Scara din pneuri uzate(min 6buc) fixata prin buloane sincate si lant zincat	set	3,000	1 801,320 0,000	5 403,960 0,000
38	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	110,000	4,438 0,000	488,125 0,000
39	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	5,000	30,304 3,654	151,519 18,269
40	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....B12,5 Material marunt(dulap de rasinoase, cuie, scoabe) = 1,015	m3	16,000	1 722,739 327,135	27 563,830 5 234,152
41	CO06A	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m Material marunt(cuie, sirma din otel) = 1,0275	m	272,500	90,098 64,577	24 551,736 17 597,286
42		Costul stilp metalic L=2,15m 50x50x2,0	buc	110,000	191,760 0,000	21 093,600 0,000
43		Costul panou gard D3,3mm H=1,55m, L=2,5m	buc	109,000	510,000 0,000	55 590,000 0,000
44		Set de fixare panouri de stilpi	buc	330,000	23,460 0,000	7 741,800 0,000
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	7,360	205,309 145,303	1 511,073 1 069,432
46		Portita standart Eurogard H=1,55 L=1,25m in set cu stilpi, balamale si	buc	1,000	2 414,320	2 414,320

1	2	3	4	5	6	7
		lucat.			0,000	0,000
47		Porti standart Eurogard H=1,55 L=3,5m in set cu stilpi, balamale si lucat.	buc	1,000	7 918,640 0,000	7 918,640 0,000
Total			lei		1 190 419,314	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		285 700,635	
Transportarea materialelor			7,00 %		56 566,151	
Total			100,00 +		1 532 686,100	
Cheltuieli de regie			8,50 %		130 278,319	
Total			100,00 +		1 662 964,419	
Beneficiu de deviz			3,00 %		49 888,933	
Total Lucrari de constructie					1 712 853,35 2	
Incluziv salariu					361 014,340	
Total			lei		1 712 853,352	
TVA			20,00 %		342 570,670	

Total deviz: 2 055 424,0
Incluziv salariu: 22
361 014,340

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)