

Centralizator

Nº d/o	Denumirea lucrărilor	Suma fără TVA, lei	TVA, lei	Suma inclusiv TVA, lei
2-1	Reconstructia digului. Lucrari hidrotehnice	6 816 252,45	1 363 250,49	8 179 502,94
2-2	Consolidarea malurilor	5 233 411,07	1 046 682,21	6 280 093,28
2-3	Reconstructia digului. Lucrari spatii verzi	665 929,56	133 185,91	799 115,47
	Total	12 715 593,08	2 543 118,62	15 258 711,70

Reconstructia digului de protectie in s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL Nº 2-1 Reconstructia digului. Lucrari hidrotehnice

Valoarea de deviz 8 179 502,94 lei

Nº 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 constructii				
1	TsG04B	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente foioase - срезка и раскорчевка кустарника для устройств дорог и с откосов дамбы и др.	ha	9,30	3 120,00 0,00	29 016,00 0,00
2	TsC03A1	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 - при раскорчевке пней	100 m3	64,00	787,50 0,00	50 400,00 0,00
3	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor	ha	0,52	10 152,00 0,00	5 279,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(radacinilor) pina la 40 cm - выдергивание пней d=31-50cm				
4	TsG09B	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm - выдергивание пней d=31-50cm	ha	0,22	13 704,00 0,00	3 014,88 0,00
5	TsG19B	Indepartarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S- 1500 - сгребание кустарников, веток, корней в кучу	ha	1,20	2 545,20 0,00	3 054,24 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica in autovehicule	100 m3	1,01	1 012,50 0,00	1 022,63 0,00
7	TsI51A3	Transportarea materiale lemnoase cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 3 km - ostaticov rastitelinosti	t	29,00	18,42 0,00	534,18 0,00
8	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 - после раскорчевке пней и из резерва	100 m3	64,00	227,50 0,00	14 560,00 0,00
9	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 executindu-se din pamint песчезив - после засыпки ям от корней деревьев	100 m3	64,00	1 665,57 834,37	106 596,61 53 399,81
10	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81- 180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II - планировка временной дороги	100m2	57,00	25,90 0,00	1 476,30 0,00
11	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe	100	60,00	619,50	37 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с поверхности резерва	m3		0,00	0,00
12	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 90м Коэффициент к машинам=9,00	100 m3	60,00	2 898,00 0,00	173 880,00 0,00
13	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II - планировка поверхности резерва	100m2	328,00	25,90 0,00	8 495,20 0,00
14	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - восстановление растительного грунта на поверхности резерва	100 m3	60,00	619,50 0,00	37 170,00 0,00
15	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 90м Коэффициент к машинам=9,00	100 m3	60,00	2 898,00 0,00	173 880,00 0,00
16	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с откосов дамбы	100 m3	12,00	1 057,50 0,00	12 690,00 0,00
17	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3	12,00	322,00 0,00	3 864,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м				
18	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с гребня вала с перемещением во временные кавальеры	100 m3	2,00	619,50 0,00	1 239,00 0,00
19	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 - с гребня вала во временные кавальеры	100 m3	2,00	904,50 0,00	1 809,00 0,00
20	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с основания дамбы	100 m3	53,00	486,50 0,00	25 784,50 0,00
21	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - перемещение грунта во временные кавальеры	100 m3	67,00	619,50 0,00	41 506,50 0,00
22	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м	100 m3	67,00	322,00 0,00	21 574,00 0,00
23	IfF11A	Grapatul araturilor in vederea consolidarii solului prin inierbari sau plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului, in terenuri orizontale sau in pante, executat cu tractiune mecanica - рыхление грунта основания дамбы	ha	0,17	90,00 0,00	15,30 0,00
24	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe	100	14,20	619,50	8 796,90

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - для устойчиво уступов с перемещением в тело дамбы	m3		0,00	0,00
25	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00	100 m3	14,20	1 288,00 0,00	18 289,60 0,00
26	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - в тело старой дамбы для отсыпки в тело новой дамбы	100 m3	283,00	619,50 0,00	175 318,50 0,00
27	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00	100 m3	283,00	1 288,00 0,00	364 504,00 0,00
28	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - в резерве с перемещением в тело новой дамбы	100 m3	445,00	619,50 0,00	275 677,50 0,00
29	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00	100 m3	445,00	1 288,00 0,00	573 160,00 0,00
30	TsD03A11	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	100 m3	940,00	262,50 0,00	246 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - послойная отсыпка грунта в тело дамбы				
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта при отсыпке тела дамбы	100m2	4 700,00	120,69 62,44	567 224,20 293 449,20
32	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - закачка воды в водовозки	h-ut	75,00	700,00 0,00	52 500,00 0,00
33	TsI50A1	Transportarea apei cu autocistnrne de 5 t la distanta de 1 km	t	15 000,00	6,25 0,00	93 750,00 0,00
34	TsD10B11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri in conditiile gospodarii apelor	100 m3	940,00	2 592,74 274,34	2 437 175,60 257 879,60
35	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor - срезка бахромы экскаватором с перекидкой в тело дамбы	100 m3	43,00	1 057,50 0,00	45 472,50 0,00
36	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - разработка отвалов с перемещением для засыпки понижений	100 m3	23,00	619,50 0,00	14 248,50 0,00
37	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00	100 m3	23,00	1 288,00 0,00	29 624,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - растительного грунта во временных кавальерах для восстановления растительного слоя дамбы	100 m3	67,00	619,50 0,00	41 506,50 0,00
39	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м	100 m3	67,00	322,00 0,00	21 574,00 0,00
40	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor - восстановление растительного слоя экскаватором на откосах и гребня дамбы	100 m3	67,00	1 057,50 0,00	70 852,50 0,00
41	36-01-009-3	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu autogredere - планировка гребня	1000 m2	1,20	819,00 0,00	982,80 0,00
42	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2	16,90	5 823,00 0,00	98 408,70 0,00
43	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2	181,00	621,92 491,92	112 567,52 89 037,52
44	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2	181,00	48,25 0,00	8 733,25 0,00
45	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - закачка воды в водовозки	h-ut	1,85	700,00 0,00	1 295,00 0,00
46	TsI50A1	Transportarea apei cu autocistnrne de 5 t la distanta de 1 km	t	370,00	6,25	2 312,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total	lei			6 014 755,45
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 014 755,45 693 766,13

		Total	lei	6 014 755,45
		Asigurari sociale si medicale	24 %	166 503,87
		Cheltuieli de transport	5 %	3 526,50
		Total		6 184 785,82
		Cheltuieli de regie	7 %	432 935,01
		Total		6 617 720,83
		Beneficiu de deviz	3 %	198 531,62
		Total		6 816 252,45
		TVA	20 %	1 363 250,49
		8 179 502,94		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		693 766,13		

Reconstructia digului de protectie in s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1 Reconstructia digului. Lucrari hidrotehnice

Valoarea de deviz 8 179 502,94 lei

№ 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
		Total borderou de resurse № 2-1:				

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4 043,20	94,60	382 486,72
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 290,48	94,60	311 279,41
		Total manopera				693 766,13

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	181,00	130,00	23 530,00
2.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4 700,00	10,00	47 000,00
		Total materiale de constructii				70 530,00

Utilaje de constructii:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	100,72	450,00	45 325,80
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	66,59	450,00	29 963,70
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	51,38	450,00	23 119,20

4.	120202	Autogredere, tip mediu, 99 (135) kW (c.p.)	h-ut	1,09	900,00	982,80
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3 632,16	250,00	908 040,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	404,99	450,00	182 246,62
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6 608,87	350,00	2 313 103,24
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	664,96	80,00	53 196,80
9.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	76,85	250,00	19 212,50
10.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3 678,80	350,00	1 287 579,09
11.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	46,64	450,00	20 986,83
12.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,03	450,00	15,30
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	76,85	450,00	34 582,50
14.	34105400000-1	Autocisterne-5t	h-ut	768,50	125,00	96 062,50
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,89	600,00	534,18
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 884,07	125,00	235 508,25
Total utilaje de construcții						5 250 459,32

Total	lei	6 014 755,45
Asigurari sociale si medicale	24 %	166 503,87
Cheltuieli de transport	5 %	3 526,50
Total		6 184 785,82
Cheltuieli de regie	7 %	432 935,01
Total		6 617 720,83
Beneficiu de deviz	3 %	198 531,62
Total		6 816 252,45
TVA	20 %	1 363 250,49

Total deviz: 8 179 502,94

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reconstructia digului de protectie in s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructii				
1	TsG04B	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente foioase - срезка и раскорчевка кустарника для устройст дорог и с откосов дамбы и др.	ha			3 120,00 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste	h-ut	3,9000	450,00	1 755,00

1	2	3	4	5	6	7
		110 cp				
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,9000	350,00	1 365,00
		Total	lei			29 016,00
2	TsC03A1	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 - при раскорчевке пней	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,50
		Total	lei			50 400,00
3	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm - выдергивание пней d=31-50cm	ha			10 152,00 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	12,6900	450,00	5 710,50
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	12,6900	350,00	4 441,50
		Total	lei			5 279,04
4	TsG09B	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm - выдергивание пней d=31-50cm	ha			13 704,00 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	17,1300	450,00	7 708,50
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	17,1300	350,00	5 995,50
		Total	lei			3 014,88
5	TsG19B	Indepartarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S-1500 - сгребание кустарников, веток, корней в кучу	ha			2 545,20 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,2720	350,00	2 545,20
		Total	lei			3 054,24
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica in autovehicule	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			1 022,63
7	TsI51A3	Transportarea materiale lemnoase cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km - ostatcov rastitelinosti	t			18,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,42
		Total	lei			534,18
8	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 - после раскорчевке пней и из резерва	100 m3			227,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	350,00	227,50
		Total	lei			14 560,00
9	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 executindu-se din pamint necoeziv - после засыпки ям от корней деревьев	100 m3			1 665,57 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,20
		Total	lei			106 596,61
10	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor	100m2			25,90

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II - планировка временной дороги				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	350,00	25,90
		Total	lei			1 476,30
11	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с поверхности резерва	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		Total	lei			37 170,00
12	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 90м Коэффициент к машинам=9,00	100 m3			2 898,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	2 898,00
		Total	lei			173 880,00
13	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II - планировка поверхности резерва	100m2			25,90 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	350,00	25,90
		Total	lei			8 495,20
14	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - восстановление растительного грунта на поверхности резерва	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		Total	lei			37 170,00
15	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 90м Коэффициент к машинам=9,00	100 m3			2 898,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	2 898,00
		Total	lei			173 880,00
16	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с откосов дамбы	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
		Total	lei			12 690,00
17	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м	100 m3			322,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	322,00
		Total	lei			3 864,00
18	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с гребня вала с перемещением во временные кавальеры	100 m3			619,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		<i>Total</i>	lei			1 239,00
19	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 - с гребня вала во временные кавальеры	100 m3			904,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	450,00	904,50
		<i>Total</i>	lei			1 809,00
20	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с основания дамбы	100 m3			486,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	350,00	486,50
		<i>Total</i>	lei			25 784,50
21	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - перемещение грунта во временные кавальеры	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		<i>Total</i>	lei			41 506,50
22	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м	100 m3			322,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	322,00
		<i>Total</i>	lei			21 574,00
23	Iff11A	Grapatul araturilor in vederea consolidarii solului prin inierbari sau plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului, in terenuri orizontale sau in pante, executat cu tractiune mecanica - рыхление грунта основания дамбы	ha			90,00 0,00
	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,2000	450,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			15,30
24	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - для устойчиво уступов с перемещением в тело дамбы	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		<i>Total</i>	lei			8 796,90
25	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00	100 m3			1 288,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	1 288,00
		<i>Total</i>	lei			18 289,60
26	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - в тело старой дамбы для отсыпки в тело новой дамбы	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		<i>Total</i>	lei			175 318,50
27	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile	100 m3			1 288,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	1 288,00
		Total	lei			364 504,00
28	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - в резерве с перемещением в тело новой дамбы	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		Total	lei			275 677,50
29	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00	100 m3			1 288,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	1 288,00
		Total	lei			573 160,00
30	TsD03A11	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 in conditiile gospodarii apelor - послойная отсыпка грунта в тело дамбы	100 m3			262,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	262,50
		Total	lei			246 750,00
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта при отсыпке тела дамбы	100m2			120,69 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	125,00	48,25
		Total	lei			567 224,20
32	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - закачка воды в водовозки	h-ut			700,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	250,00	250,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			52 500,00
33	TsI50A1	Transportarea apei cu autocistmre de 5 t la distanta de 1 km	t			6,25 0,00
	34105400000-1	Autocisterne-5t	h-ut	0,0500	125,00	6,25
		Total	lei			93 750,00
34	TsD10B11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 592,74 274,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	94,60	274,34
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,8640	350,00	1 352,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8640	250,00	966,00
		Total	lei			2 437 175,60
35	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor - срезка бахромы экскаватором с перекидкой в тело дамбы	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
		Total	lei			45 472,50

1	2	3	4	5	6	7
36	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - разработка отвалов с перемещением для засыпки понижений	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		Total	lei			14 248,50
37	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00	100 m3			1 288,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	1 288,00
		Total	lei			29 624,00
38	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - растительного грунта во временных кавальерах для восстановления растительного слоя дамбы	100 m3			619,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	350,00	619,50
		Total	lei			41 506,50
39	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м	100 m3			322,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	350,00	322,00
		Total	lei			21 574,00
40	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor - восстановление растительного слоя экскаватором на откосах и гребня дамбы	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
		Total	lei			70 852,50
41	36-01-009-3	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu autogredere - планировка гребня	1000 m2			819,00 0,00
	120202	Autogredere, tip mediu, 99 (135) kW (с.р.)	h-ut	0,9100	900,00	819,00
		Total	lei			982,80
42	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2			5 823,00 0,00
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	450,00	2 682,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	450,00	1 773,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	450,00	1 368,00
		Total	lei			98 408,70
43	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2			621,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			112 567,52
44	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2			48,25 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	125,00	48,25
		Total	lei			8 733,25
45	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate	h-ut			700,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - закачка воды в водовозки				0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	250,00	250,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			1 295,00
46	TsI50A1	Transportarea apei cu autocistmrne de 5 t la distanța de 1 km	t			6,25
						0,00
	34105400000-1	Autocisterne-5t	h-ut	0,0500	125,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			2 312,50

**Reconstructia digului de protectie in
s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2
Consolidarea malurilor

Valoarea de deviz 6 280 093,28 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. Lucrari de constructii				
1	36-01-009- 1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка площадок	1000 m2	0,60	5 823,00 0,00	3 493,80 0,00
2	TrB22F2D 2	Transportul materialelor cu automacaraua de 6-9,9 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6- 12 m - выгрузка габионов	t	18,20	40,08 16,08	729,49 292,69
3	36-01-009- 1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов эскаватором	1000 m2	0,38	5 823,00 0,00	2 212,74 0,00
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu - откосы дамбы вручную для габионов	100m2	38,00	792,75 792,75	30 124,42 30 124,42
5	42-01-004- 1	Consolidarea taluzurilor cu piatra pe uscat cu executarea pavajului monostat pe strat suport din piatra - укладка камня d=15 cm для выравнивания поверхности	100 m3	3,80	86 713,21 28 569,20	329 510,20 108 562,96

1	2	3	4	5	6	7
6	42-02-005-1	Pozarea gabioane, deasupra apei in acvatoriu inchis: de pe mal cu macara pe senile - раскладка габионов на монтажных площадках	buc	688,00	138,44 62,44	95 243,97 42 955,97
7		Costul gabioane tip matrasi-tiuface ГСИ-М-3,0x2,0x0,3-с80-2,7	buc	372,00	1 515,00 0,00	563 580,00 0,00
8	IfI03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (2800x0,04=112kg)	kg	112,00	15,14 15,14	1 695,23 1 695,23
9		Costul sirmei zincate d=2,2 mm (2800m x 0,04 = 112kg)	kg	112,00	25,75 0,00	2 884,00 0,00
10	H2A17A	Derocaj sub apa cu derecatorul pneumatic - подводная разработка грунта водолазами	m3	110,00	56,20 0,00	6 182,00 0,00
11	H2A14A	Nivelarea stratului de egalizare sub apa cu scafandrarii - подводная планировка грунта водолазами	m2	700,00	400,00 0,00	280 000,00 0,00
12	42-02-005-1	Pozarea gabioane, deasupra apei in acvatoriu inchis: de pe mal cu macara pe senile - раскладка габионов на монтажных площадках	buc	40,00	138,44 62,44	5 537,44 2 497,44
13		Costul gabioane tip cutie ГСИ-K1,0x1,0x3,0-С80-2,7	buc	40,00	323,20 0,00	12 928,00 0,00
14	IfI03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (160x0,04=64kg)	kg	64,00	15,14 15,14	968,70 968,70
15		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg	64,00	25,75 0,00	1 648,00 0,00
16	IfB13A	Umplutura cu piatra bruta pina la 50 kg/buc, la compartimentele lucrarilor in gabioane - заполнение габионов камнем d=15 cm M600, F100	m3	132,00	1 455,81 302,72	192 166,48 39 959,04
17	IfI03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (640x0,04=256kg)	kg	25,60	15,14 15,14	387,48 387,48
18		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg	25,60	25,75 0,00	659,20 0,00
19	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Дорнит - 200 , pe taluze, contra ravinarilor	m2	132,00	18,54 3,78	2 447,25 499,49

1	2	3	4	5	6	7
20	TrB22F2D 2	Incarcarea gabioane cu automacaraua de 6-9,9 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m - погрузка габионов на плавсредств	t	320,00	40,08 16,08	12 826,24 5 146,24
21	42-02-004- 4	Pozarea gabiooane, masa pina la 15 t, in apa, in acvatoriu inchis cu macara plutitoare de pe slepuri autopropulsate - подводный монтаж коробчатых габионов	buc	40,00	1 182,38 98,38	47 295,36 3 935,36
22	H2 D 34B	Instalatii si utilale pentru executarea lucrarilor sub apa - statie de scafandrieri cu personal pentru legatura gabioanelor (0,16x40=6,40) -- станция водолазная с персоналом для производства подводных работ	h-ut	6,40	1 000,00 0,00	6 400,00 0,00
23	IfI03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (160x0,04=6.4kg)	kg	6,40	15,14 15,14	96,87 96,87
24		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg	6,40	25,75 0,00	164,80 0,00
25	IfB13A	Umplutura cu piatra bruta pina la 50 kg/buc, la compartimentele lucrarilor in gabioane - заполнение габионов камнем d=15 cm M600, F100	m3	370,00	1 455,81 302,72	538 648,48 112 006,40
26	IfI03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (2220x0,04=88,8kg)	kg	88,80	15,14 15,14	1 344,08 1 344,08
27		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg	88,80	25,75 0,00	2 286,60 0,00
28	TsJ05A	Protejarea gabioane cu pinza netesuta Дорнит - 200 contra ravinarilor - геотекстиль	m2	740,00	18,54 3,78	13 719,42 2 800,16
29	TrB22F2D 2	Incarcarea gabioane cu automacaraua de 6-9,9 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m - погрузка матрасно-сетчатых габионов на плавсредств	t	550,00	40,08 16,08	22 045,10 8 845,10
30	42-02-003- 4	Deplasarea mijloacelor plutitoare cu piatra, de la depozitul de santier la locul de lucru, la primul km linga litoral deschis (rada	100 m3	7,00	740,00 0,00	5 180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deschisa) cu slepuri autopropulsate - буксировка плавсредств за первый км				
31	42-02-003- 8	Deplasarea mijloacelor plutitoare cu piatra, de la depozitul de santier la locul de lucru, la fiecare km urmator linga litoral deschis (rada deschisa) cu slepuri autopropulsate - буксировка плавсредств за поседующие 3 км Коэффициент к машинам=3,00	100 m3	7,00	600,00 0,00	4 200,00 0,00
32	42-02-004- 4	Pozarea gabiooane, masa pina la 15 t, in apa, in acvatoriu inchis cu macara plutitoare de pe slepuri autopropulsate - подводный монтаж матрасно - сетчатых габионов	buc	111,00	1 182,38 98,38	131 244,62 10 920,62
33	H2 D 34B	Instalatii si utilale pentru executarea lucrarilor sub apa - statie de scafandrieri cu personal pentru legatura gabioanelor (0,16x111=17,76)	h-ut	17,76	1 000,00 0,00	17 760,00 0,00
34	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (2220x0,04=88,8kg)	kg	88,80	15,14 15,14	1 344,08 1 344,08
35		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg	88,80	25,75 0,00	2 286,60 0,00
36	H2 D 34B	Consolidarea gabioanelor de tip matrase-plase cu anchere din otel d=10mm, l=1,0m (300x0,62=186 kg)	kg	186,00	331,44 302,72	61 648,77 56 305,92
37	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Дорнит - 200 , pe taluze, contra ravinarilor	m2	3 800,00	18,54 3,78	70 451,05 14 379,20
38	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m - переноска габионов на расстояние 30м	t	14,50	230,82 230,82	3 346,95 3 346,95
39	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (2500x0,04=48kg)	kg	48,00	15,14 15,14	726,53 726,53
40		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg	48,00	25,75 0,00	1 236,00 0,00
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	744,00	44,48 18,92	33 090,89 14 076,48

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - закрепление габионов на откосах анкерами d=10мм, l=1,0m (1200x0,62=744 kg)				
42	IfB13A	Umplutura cu piatra bruta pina la 50 kg/buc, sau bolovani de riu la compartimentele lucrarilor in gabioane - заполнение габионов камнями М600, F100	m3	1 150,00	1 455,81 302,72	1 674 177,71 348 128,00
43	IfI03A	Legarea impreuna a capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (11540x0,04=461,6kg)	kg	461,60	15,14 15,14	6 986,78 6 986,78
44		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg	461,60	25,75 0,00	11 886,20 0,00
45	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu - разработка грунта вручную под зубья	m3	86,00	124,87 124,87	10 738,99 10 738,99
46	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate - устройсто зубьев из камня 15-20cm М600, F100	m3	86,00	2 104,26 350,02	180 965,93 30 101,72
		<i>Total</i>	lei			4 394 496,45
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 394 496,45 859 172,90

		Total	lei	4 394 496,45
		Asigurari sociale si medicale	24 %	206 201,50
		Cheltuieli de transport	5 %	147 883,01
		Total		4 748 580,96
		Cheltuieli de regie	7 %	332 400,67
		Total		5 080 981,63
		Beneficiu de deviz	3 %	152 429,45
		Total		5 233 411,07
		TVA	20 %	1 046 682,21
		6 280 093,28		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		859 172,90		

Reconstructia digului de protectie in s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2 Consolidarea malurilor

Valoarea de deviz 6 280 093,28 lei

№ 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
		Total borderou de resurse № 2-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 785,12	94,60	168 872,35
2.	7123010010200	Betonist	h-om	318,20	94,60	30 101,72
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	46,72	94,60	4 419,71
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	143,23	94,60	13 549,75
5.	7129100011000	Fascinar	h-om	5 286,40	94,60	500 093,44
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	140,16	94,60	13 259,14
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	141,36	94,60	13 372,66
8.	89775439860	Chiesonier	h-om.	595,20	94,60	56 305,92
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	618,33	94,60	58 494,40
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,44	94,60	703,82
		Total manopera				859 172,90

Materiale:

1.	1000001	Costul gabioane tip matrase-tiuface ГСИ-М-3,0x2,0x0,3-c80-2,7	buc	375,72	1 500,00	563 580,00
2.	1000002	Sirma din otel zincata d=2,2 mm	kg	922,06	25,00	23 051,40
3.	1000003	Costul gabioane tip cutie ГСИ-K1,0x1,0x3,0-C80-2,7	buc	40,40	320,00	12 928,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,16	5,00	55,80
5.	14211022004-4	Piatra bruta d=15-20 cm, M600, F100	m3	43,00	541,67	23 291,81
6.	14213022004-2	Piatra bruta	kg	2 502 780,00	0,40	1 001 112,00
7.	14213022004-3	Piatra bruta d=15 cm M600, F100	m3	1 668,52	541,67	903 787,23
8.	17112173298-1	Material textil netesut Дорнит - 200	m	3 620,80	13,33	48 265,26
9.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	70,52	1 800,00	126 936,00
10.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,44	22,50	167,40
11.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	744,00	25,00	18 600,00
12.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,72	45,00	167,40
13.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	826,94	25,00	20 673,60
14.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,95	4,00	23,81
15.	408-90-1	Piatra bruta (marca dupa proiect) d=15 cm	m3	391,40	541,67	212 009,64
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,60	10,00	86,00
17.	674328987665	Otel profil d=10 mm, L=1.0 m	buc	186,00	15,50	2 883,00
18.	68495837439565	Sirma moale d=1.0mm	kg	1,86	22,50	41,85
		Total materiale de construcții				2 957 660,21

Utilaje de construcții:

1.	021243	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), pina la 16 t	h-ut	22,34	400,00	8 937,60
2.	021244	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	167,01	400,00	66 804,00
3.	021439	Macarale pe pneuri, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	24,16	400,00	9 664,00

4.	0254100885	Remorcher cu motor de 2x200 CP	h-ut	2,42	600,00	1 452,00
5.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,84	450,00	2 628,36
6.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,86	450,00	1 737,54
7.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	2,98	450,00	1 340,64
8.	10096001220	Statia de scafandrieri cu personal	h-ut	280,00	1 000,00	280 000,00
9.	1009600191	Derocartor pneumatic	h-ut	9,24	250,00	2 310,00
10.	210110	Slepuri autopropulsate, in acvatoriu inchis, 250 t	h-ut	66,44	1 000,00	66 440,00
11.	210130	Slepuri autopropulsate, rada deschisa, 250 t	h-ut	9,38	1 000,00	9 380,00
12.	210301	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, in acvatoriu inchis, putere 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	36,24	1 000,00	36 240,00
13.	210506	Macarale plutitoare, autopropulsate, in acvatoriu inchis, 16 t	h-ut	36,24	400,00	14 496,00
14.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	53,29	400,00	21 316,80
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,40	16,00	550,40
16.	400004	Camioane cu obloane, pina la 15 t	h-ut	42,28	600,00	25 368,00
17.	62200001	Statie de scafandrieri in portul de atas cu personal	h-ut	26,58	1 000,00	26 578,00
18.	627021100	Salupa remorcher de 110kW (130 CP)	h-ut	2,42	1 000,00	2 420,00
Total utilaje de constructii						577 663,34

Total	lei	4 394 496,45
Asigurari sociale si medicale	24 %	206 201,50
Cheltuieli de transport	5 %	147 883,01
Total		4 748 580,96
Cheltuieli de regie	7 %	332 400,67
Total		5 080 981,63
Beneficiu de deviz	3 %	152 429,45
Total		5 233 411,07
TVA	20 %	1 046 682,21

Total deviz:

6 280 093,28

Obiect Reconstructia digului de protectie in s.
Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructii				
1	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка площадок	1000 m2			5 823,00
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	450,00	2 682,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	450,00	1 773,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	450,00	1 368,00
		<i>Total</i>	lei			3 493,80
2	TrB22F2D2	Transportul materialelor cu automacaraua de 6-9,9 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m - выгрузка габионов	t			40,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0600	400,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			729,49
3	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов эскаватором	1000 m2			5 823,00
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	450,00	2 682,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	450,00	1 773,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	450,00	1 368,00
		<i>Total</i>	lei			2 212,74
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu - откосы дамбы вручную для габионов	100m2			792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		<i>Total</i>	lei			30 124,42
5	42-01-004-1	Consolidarea taluzurilor cu piatra pe uscat cu executarea pavajului monostrat pe strat suport din piatra - укладка камня d=15 cm для выравнивания поверхности	100 m3			86 713,21
	1	Muncitor	h-om	302,0000	94,60	28 569,20
	408-90-1	Piatra bruta (marca dupa proiect) d=15 cm	m3	103,0000	541,67	55 792,01
	021243	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), pina la 16 t	h-ut	5,8800	400,00	2 352,00
		<i>Total</i>	lei			329 510,20
6	42-02-005-1	Pozarea gabioane, deasupra apei in acvatoriu inchis: de pe mal cu macara pe senile - раскладка габионов на монтажных площадках	buc			138,44
	1	Muncitor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	021244	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
		<i>Total</i>	lei			95 243,97
7		Costul gabioane tip matrase-tiuface ГСИ-М-3,0x2,0x0,3-с80-2,7	buc			1 515,00
	1000001	Costul gabioane tip matrase-tiuface ГСИ-М-3,0x2,0x0,3-с80-2,7	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
		<i>Total</i>	lei			563 580,00
8	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu	kg			15,14

1	2	3	4	5	6	7
		sirma zincata d=2,2mm (2800x0,04=112kg)				15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		Total	lei			1 695,23
9		Costul sirmei zincate d=2,2 mm (2800m x 0,04 = 112kg)	kg			25,75
	1000002	Sirma din otel zincata d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			2 884,00
10	H2A17A	Derocaj sub apa cu derecatorul pneumatic - подводная разработка грунта водолазами	m3			56,20
	1009600191	Derocartor pneumatic	h-ut	0,0840	250,00	21,00
	0254100885	Remorcher cu motor de 2x200 CP	h-ut	0,0220	600,00	13,20
	627021100	Salupa remorcher de 110kW (130 CP)	h-ut	0,0220	1 000,00	22,00
		Total	lei			6 182,00
11	H2A14A	Nivelarea stratului de egalizare sub apa cu scafandrierii - подводная планировка грунта водолазами	m2			400,00
	10096001220	Statia de scafandrieri cu personal	h-ut	0,4000	1 000,00	400,00
		Total	lei			280 000,00
12	42-02-005-1	Pozarea gabioane, deasupra apei in acvatoriu inchis: de pe mal cu macara pe senile - раскладка габионов на монтажных площадках	buc			138,44
	1	Muncitor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	021244	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
		Total	lei			5 537,44
13		Costul gabioane tip cutie ГСИ-K1,0x1,0x3,0-C80-2,7	buc			323,20
	1000003	Costul gabioane tip cutie ГСИ-K1,0x1,0x3,0-C80-2,7	buc	1,0100	320,00	323,20
		Total	lei			12 928,00
14	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (160x0,04=64kg)	kg			15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		Total	lei			968,70
15		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg			25,75
	1000002	Sirma din otel zincata d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			1 648,00
16	IfB13A	Umplutura cu piatra bruta pina la 50 kg/buc, la compartimentele lucrarilor in gabioane - заполнение габионов камнем d=15 cm M600, F100	m3			1 455,81
	7129100011000	Fascinar	h-om	3,2000	94,60	302,72
	14213022004-3	Piatra bruta d=15 cm M600, F100	m3	1,0100	541,67	547,09
	14213022004-2	Piatra bruta	kg	1 515,0000	0,40	606,00
		Total	lei			192 166,48
17	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (640x0,04=256kg)	kg			15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		Total	lei			387,48
18		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg			25,75
	1000002	Sirma din otel zincata d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			659,20
19	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Дорнит - 200 , pe taluze, contra ravinarilor	m2			18,54
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	25,00	4,43
	17112173298-1	Material textil netesut Дорнит - 200	m	0,7750	13,33	10,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 447,25
20	TrB22F2D2	Incarcarea gabioane cu automacara de 6-9,9 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m - погрузка габионов на плавсредств	t			40,08 16,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0600	400,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			12 826,24
21	42-02-004-4	Pozarea gabioane, masa pina la 15 t, in apa, in acvatoriu inchis cu macara plutitoare de pe slepuri autopropulsate - подводный монтаж коробчатых габионов	buc			1 182,38 98,38
	1	Muncitor	h-om	1,0400	94,60	98,38
	021244	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	021439	Macarale pe pneuri, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	0,1600	400,00	64,00
	210110	Slepuri autopropulsate, in acvatoriu inchis, 250 t	h-ut	0,4400	1 000,00	440,00
	210301	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, in acvatoriu inchis, putere 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,2400	1 000,00	240,00
	210506	Macarale plutitoare, autopropulsate, in acvatoriu inchis, 16 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	400004	Camioane cu obloane, pina la 15 t	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			47 295,36
22	H2 D 34B	Instalatii si utilaje pentru executarea lucrarilor sub apa - statie de scafandrieri cu personal pentru legatura gabioanelor (0,16x40=6,40) -- станция водолазная с персоналом для производства подводных работ	h-ut			1 000,00 0,00
	62200001	Statie de scafandrieri in portul de atas cu personal	h-ut	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 400,00
23	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (160x0,04=6.4kg)	kg			15,14 15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		<i>Total</i>	lei			96,87
24		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg			25,75 0,00
	1000002	Sirma din otel zincata d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		<i>Total</i>	lei			164,80
25	IfB13A	Umplutura cu piatra bruta pina la 50 kg/buc, la compartimentele lucrarilor in gabioane - заполнение габионов камнем d=15 cm M600, F100	m3			1 455,81 302,72
	7129100011000	Fascinar	h-om	3,2000	94,60	302,72
	14213022004-3	Piatra bruta d=15 cm M600, F100	m3	1,0100	541,67	547,09
	14213022004-2	Piatra bruta	kg	1 515,0000	0,40	606,00
		<i>Total</i>	lei			538 648,48
26	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (2220x0,04=88,8kg)	kg			15,14 15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		<i>Total</i>	lei			1 344,08
27		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg			25,75 0,00
	1000002	Sirma din otel zincata d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		<i>Total</i>	lei			2 286,60
28	TsJ05A	Protejarea gabioane cu pinza netesuta Дорнит - 200 contra ravinarilor - геотекстиль	m2			18,54 3,78
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	25,00	4,43
	17112173298-1	Material textil netesut Дорнит - 200	m	0,7750	13,33	10,33
		<i>Total</i>	lei			13 719,42
29	TrB22F2D2	Incarcarea gabioane cu automacara de 6-9,9 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea	t			40,08

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m - погрузка матрасно-сетчатых габионов на плавсредств				16,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0600	400,00	24,00
		Total	lei			22 045,10
30	42-02-003-4	Deplasarea mijloacelor plutitoare cu piatra, de la depozitul de santier la locul de lucru, la primul km linga litoral deschis (rada deschisa) cu slepuri autopropulsate - буксировка плавсредств за первый км	100 m3			740,00 0,00
	210130	Slepuri autopropulsate, rada deschisa, 250 t	h-ut	0,7400	1 000,00	740,00
		Total	lei			5 180,00
31	42-02-003-8	Deplasarea mijloacelor plutitoare cu piatra, de la depozitul de santier la locul de lucru, la fiecare km urmator linga litoral deschis (rada deschisa) cu slepuri autopropulsate - буксировка плавсредств за поседующие 3 км Коэффициент к машинам=3,00	100 m3			600,00 0,00
	210130	Slepuri autopropulsate, rada deschisa, 250 t	h-ut	0,2000	1 000,00	600,00
		Total	lei			4 200,00
32	42-02-004-4	Pozarea gabiooane, masa pina la 15 t, in apa, in acvatoriu inchis cu macara plutitoare de pe slepuri autopropulsate - подводный монтаж матрасно - сетчатых габионов	buc			1 182,38 98,38
	1	Muncitor	h-om	1,0400	94,60	98,38
	021244	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	021439	Macarale pe pneuri, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 25 t	h-ut	0,1600	400,00	64,00
	210110	Slepuri autopropulsate, in acvatoriu inchis, 250 t	h-ut	0,4400	1 000,00	440,00
	210301	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, in acvatoriu inchis, putere 110 (150) kW (с.п.)	h-ut	0,2400	1 000,00	240,00
	210506	Macarale plutitoare, autopropulsate, in acvatoriu inchis, 16 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	400004	Camioane cu obloane, pina la 15 t	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		Total	lei			131 244,62
33	H2 D 34B	Instalatii si utilale pentru executarea lucrarilor sub apa - statie de scafandrieri cu personal pentru legatura gabioanelor (0,16x111=17,76)	h-ut			1 000,00 0,00
	62200001	Statie de scafandrieri in portul de atas cu personal	h-ut	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			17 760,00
34	Ifi03A	Legarea impreunaa capetele gabioanelor cu sirma zincata d=2,2mm (2220x0,04=88,8kg)	kg			15,14 15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		Total	lei			1 344,08
35		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg			25,75 0,00
	1000002	Sirma din otel zincata d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			2 286,60
36	H2 D 34B	Consolidarea gabioanelor de tip matrase-plase cu anchere din otel d=10mm, l=1,0m (300x0,62=186 kg)	kg			331,44 302,72
	89775439860	Chiesonier	h-om.	3,2000	94,60	302,72
	674328987665	Otel profil d=10 mm, L=1.0 m	buc	1,0000	15,50	15,50
	68495837439565	Sirma moale d=1.0mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	62200001	Statie de scafandrieri in portul de atas cu personal	h-ut	0,0130	1 000,00	13,00
		Total	lei			61 648,77
37	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Дорнит - 200 , pe taluze, contra ravinarilor	m2			18,54 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	25,00	4,43
	17112173298-1	Material textil netesut Дорнит - 200	m	0,7750	13,33	10,33
		Total	lei			70 451,05
38	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe	t			230,82

1	2	3	4	5	6	7
		distanța de 30 m - perenosca gabioanelor la расстояние 30м				230,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	94,60	230,82
		Total	lei			3 346,95
39	Ifi03A	Legarea impreună a capetele gabioanelor cu sirma zincată d=2,2mm (2500x0,04=48kg)	kg			15,14
						15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		Total	lei			726,53
40		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg			25,75
						0,00
	1000002	Sirma din oțel zincată d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			1 236,00
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton - закрепление габионов на откосах анкерами d=10мм, l=1,0m (1200x0,62=744 kg)	kg			44,48
						18,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huilă)	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			33 090,89
42	IfB13A	Umplutura cu piatră brută până la 50 kg/buc, sau bolovani de râu la compartimentele lucrărilor în gabioane - заполнение габионов камнями M600, F100	m3			1 455,81
						302,72
	7129100011000	Fascinar	h-om	3,2000	94,60	302,72
	14213022004-3	Piatră brută d=15 cm M600, F100	m3	1,0100	541,67	547,09
	14213022004-2	Piatră brută	kg	1 515,0000	0,40	606,00
		Total	lei			1 674 177,71
43	Ifi03A	Legarea impreună a capetele gabioanelor cu sirma zincată d=2,2mm (11540x0,04=461,6kg)	kg			15,14
						15,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	94,60	15,14
		Total	lei			6 986,78
44		Costul sirmei zincate d=2,2 mm	kg			25,75
						0,00
	1000002	Sirma din oțel zincată d=2,2 mm	kg	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			11 886,20
45	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu - разработка грунта вручную под зубья	m3			124,87
						124,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	94,60	124,87
		Total	lei			10 738,99
46	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 în fundații, socluri, ziduri de sprijin, preparat în instalații centralizate - устройство зубьев из камня 15-20cm M600, F100	m3			2 104,26
						350,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	94,60	350,02
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8200	1 800,00	1 476,00
	14211022004-4	Piatră brută d=15-20 cm, M600, F100	m3	0,5000	541,67	270,84
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		Total	lei			180 965,93

Reconstructia digului de protectie in s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3 Reconstructia digului. Lucrari spatii verzi

Valoarea de deviz 799 115,47 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. Lucrari de constructii				
1	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	141,00	107,14 105,95	15 107,02 14 939,23
2	TsG08E	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	59,00	328,31 325,42	19 370,53 19 200,02
3	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm - распилка стволов	buc	282,00	918,18 785,18	258 926,76 221 420,76
4	TsH74B	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 31-60 cm - распилка стволов	buc	108,00	1 888,00 1 419,00	203 904,00 153 252,00
5	TrB22D1A 1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m - погрузка бревен	t	101,00	62,49 26,49	6 311,29 2 675,29
6	TsI51A3	Transportarea arborilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	101,00	18,42 0,00	1 860,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			505 480,02
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				505 480,02 411 487,30

		Total	lei			505 480,02
		Asigurari sociale si medicale	24 %			98 756,95
		Total				604 236,97
		Cheltuieli de regie	7 %			42 296,59
		Total				646 533,56
		Beneficiu de deviz	3 %			19 396,01
		Total				665 929,56
		TVA	20 %			133 185,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				799 115,47 411 487,30

Reconstructia digului de protectie in s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3 Reconstructia digului. Lucrari spatii verzi

Valoarea de deviz 799 115,47 lei						
№ 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
		Total borderou de resurse № 2-3:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	60,32	94,60	5 706,27
2.	7422090100200	Corhonitor	h-om	180,57	94,60	17 081,92
3.	8141260100100	Fasonator	h-om	2 114,39	94,60	200 021,29
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 994,48	94,60	188 677,81
		Total manopera				411 487,30
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	464,63	10,00	4 646,30
2.	3410520005701	Autoturn	h-ut	670,80	125,00	83 850,00
3.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,09	400,00	3 636,00
4.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,10	600,00	1 860,42
		Total utilaje de construcții				93 992,72

Total	lei	505 480,02
Asigurari sociale si medicale	24 %	98 756,95
Total		604 236,97

Cheltuieli de regie	7 %	42 296,59
Total		646 533,56
Beneficiu de deviz	3 %	19 396,01
Total		665 929,56
TVA	20 %	133 185,91

Total deviz: **799 115,47**

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reconstructia digului de protectie in s. Cosnita-Pirita, r-nul Dubasari** **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de constructii				
1	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			107,14 105,95
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1600	94,60	15,14
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	94,60	39,73
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,5400	94,60	51,08
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	10,00	1,19
		<i>Total</i>	lei			15 107,02
2	TsG08E	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			328,31 325,42
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,6400	94,60	60,54
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0300	94,60	97,44
	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,7700	94,60	167,44
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2890	10,00	2,89
		<i>Total</i>	lei			19 370,53
3	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm - распилка стволов	buc			918,18 785,18
	8141260100100	Fasonator	h-om	4,2000	94,60	397,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1000	94,60	387,86
	3410520005701	Autoturn	h-ut	1,0000	125,00	125,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			258 926,76
4	TsH74B	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 31-60 cm - распилка стволов	buc			1 888,00 1 419,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	7,5000	94,60	709,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,5000	94,60	709,50
	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,6000	125,00	450,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	1,9000	10,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			203 904,00
5	TrB22D1A1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m - погрузка бревен	t			62,49 26,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	94,60	26,49
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	400,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 311,29
6	TsI51A3	Transportarea arborilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			18,42
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,42
		<i>Total</i>	lei			1 860,42