

DDRAP - DETAILED DESIGN and RESETTLEMENT
ACTION PLAN with options for RAP
IMPLEMENTATION AND CONSTRUCTION
SUPERVISION for the CENTRALIZED IRRIGATION
SYSTEMS REHABILITATION ACTIVITY

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1 (II)
Criuleni NSP2. Consolidarea malului

Valoarea de deviz 5 598 523,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	48,100	57,66	2 773,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,080	57,66	5 251,67
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	61,214	57,66	3 529,60
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	68,400	57,66	3 943,94
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 030,140	57,66	232 377,87
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	34,963	57,66	2 015,97
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,900	57,66	916,79
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,071	57,66	292,39
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	157,947	57,66	9 107,23
10.	7212030022700	Sudor	h-om	79,718	57,66	4 596,54
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	21,785	57,66	1 256,12
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	108,927	57,66	6 280,73
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	295,800	57,66	17 055,83
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,892	57,66	3 799,34
15.	7422090100200	Corhonitor	h-om	110,700	57,66	6 382,96
16.	7422091060223	Constructor cale ferata	h-om	15,300	57,66	882,20
17.	8141260100100	Fasonator	h-om	98,200	57,66	5 662,21
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	697,770	57,66	40 233,41
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,909	57,66	2 243,50
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	161,240	57,66	9 297,10
21.	9312040019600	Sapator	h-om	822,800	57,66	47 442,65
		Total manopera				405 341,49

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,265	85,00	2 147,53
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,202	12,00	62,43
3.	123456001	Tija din metal d=16mm, L=6.5m	m	663,000	107,00	70 941,00
4.	123456002	Tava din otel D=28*2 zincata L=200 mm ptu imbinarea tijeii cu filet, sudata	m	20,400	58,00	1 183,20
5.	123456003	Teava din otel 50*25*2.5 mm GOST8645-68	m	116,000	27,00	3 132,00
6.	123456004	Profil U 200*80*5 (L=101.0m, buc=1)	m	116,000	220,00	25 520,00
7.	123456005	Bolt galvanizat Nut 16	buc	102,000	88,00	8 976,00

8.	123456006	Saiba speciala galvanizat DP16T	buc	102,000	200,50	20 451,00
9.	123456007	Saltele Reno din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d=2.7/3.7 mm 2*3*0.3	buc	228,000	1 520,00	346 560,00
10.	123456008	Gabion 2.0*1.0*0.5 din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d2.7mm plasa 8x10	buc	58,000	678,00	39 324,00
11.	123564001	Palplanse "Everlast Syntetic" 6.5 h=6.5m	m2	715,080	1 745,00	1 247 814,60
12.	1411122201001	Piatra bruta din granit fr mai mare 10 cm	m3	58,580	420,00	24 603,60
13.	142110220010226	Amestec Pietris - nisip	m3	512,500	215,00	110 187,50
14.	14211022002026	Piatra de granit 150 mm	m3	479,700	425,00	203 872,50
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	14,102	15,00	211,52
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,052	8,00	56,42
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,042	2 950,00	123,90
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,127	2 950,00	374,65
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,294	2 950,00	867,30
20.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	3,221	3 000,00	9 663,00
21.	2010237318750	Distantieri	buc	53,580	5,00	267,90
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,400	80,00	672,00
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,115	16,00	33,84
24.	2320187315789	Decofrol	kg	10,080	25,00	252,00
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,822	12,00	117,87
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,627	16,00	90,03
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	16,923	175,00	2 961,52
28.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	4,231	15,00	63,47
29.	2521216701001	Teava din polietilena 110 mm, 200 buc	m	35,718	50,00	1 785,90
30.	2663102100000	Beton B15	m3	19,351	830,00	16 061,33
31.	2663102100001	Beton B3.5	m3	2,185	780,00	1 704,30
32.	26631021000100	Beton B15 W4 F150	m3	5,930	855,00	5 070,15
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,102	5,00	70,51
34.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	858,600	78,00	66 970,80
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	41,068	10,80	443,53
36.	2710602100001	Scoabe din armatura L=1.0m total 1800 buc	kg	643,700	13,50	8 689,95
37.	27106021000200	Sirma pentru rasucire d=2.4 mm zincata cu PVC	kg	328,000	17,00	5 576,00
38.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	297,250	10,70	3 180,57
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,468	14,00	48,55
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,200	14,00	58,80
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,436	14,00	48,10
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	346,800	18,00	6 242,40
43.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 563,000	24,00	61 512,00
44.	2811236309911	Confectii metalice teava prof laminate pt. sust. poduri	kg	134,640	22,00	2 962,08
45.	2873122004100	Plase sudate	kg	13,736	14,00	192,30
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,720	18,00	120,96
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,734	38,00	65,89
48.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	14,097	38,00	535,69
49.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,815	1,20	15,38
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,200	1,20	30,24
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,200	1,00	25,20
52.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,815	1,20	15,38
53.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,815	0,80	10,25
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,420	55,00	23,10
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,520	40,00	100,80
56.	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	1 610,700	22,50	36 240,75

57.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,775	3,00	8,32
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,380	14,00	145,32
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,680	14,00	37,52
Total materiale de constructii						2 338 522,85

Utilaje de constructii:

1.	1234560011	Excavator Liebherr 934	h/ut	153,000	600,00	91 800,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,398	15,00	5,97
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,008	300,00	2,40
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,397	85,00	33,75
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,103	350,00	2 486,05
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	298,800	300,00	89 640,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,724	350,00	1 303,40
8.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	312,650	400,00	125 060,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,512	380,00	194,56
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,840	15,00	237,60
11.	2952270003600	Soneta mecanica cu berbec	h-ut	124,254	300,00	37 276,20
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,035	25,00	25,87
13.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	16,660	25,00	416,50
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,097	85,00	1 198,24
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,600	200,00	1 520,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	23,010	200,00	4 602,00
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	24,348	210,00	5 113,08
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,600	300,00	1 980,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4 488,630	250,00	1 122 157,50
Total utilaje de constructii						1 485 053,12

Total	lei	4 228 917,46
Asigurari sociale si medicale	27,50 %	1 111 468,91
Total	100,00 +	4 340 386,37
Transportarea materialelor	10,00 %	233 852,29
Colectarea materialelor	2,00 %	46 770,46
Total	100,00 +	4 621 009,12
Cheltuieli de regie	14,50 %	663 264,60
Total	100,00 +	5 284 273,72
Beneficiul de deviz	6,00 %	314 250,20
Total	100,00 +	5 598 523,92

Total deviz:

5 598 523,92

Intocmit

Ion Balan – director general (Biox-Comers)

