

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 № 2-1-1 (H)

Criuleni NSP1. Consolidarea malului

Valoarea de deviz 4 784 970,78 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuiitor	h-om	26,500	57,66	1 527,99
2.	7123010010200	Betonist	h-om	84,870	57,66	4 893,61
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	57,096	57,66	3 292,16
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	58,800	57,66	3 390,41
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 454,920	57,66	199 210,69
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35,620	57,66	2 053,85
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,200	57,66	934,09
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,410	57,66	254,28
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	154,249	57,66	8 894,00
10.	7212030022700	Sudor	h-om	70,240	57,66	4 050,04
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,253	57,66	1 110,13
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	96,263	57,66	5 550,53
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	261,000	57,66	15 049,26
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	54,264	57,66	3 128,87
15.	7422090100200	Corhonor	h-om	73,700	57,66	4 249,55
16.	7422091060223	Constructor cale ferata	h-om	13,500	57,66	778,41
17.	8141260100100	Fasonator	h-om	41,060	57,66	2 367,53
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	697,265	57,66	40 204,29
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,488	57,66	1 988,59
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	141,780	57,66	8 175,03
21.	9312040019600	Sapator	h-om	470,050	57,66	27 103,08
		Total manopera				338 206,39

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,740	85,00	2 187,90
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,284	12,00	51,41
3.	123456001	Tija din metal d=16mm, L=6.5m	m	585,000	107,00	62 595,00
4.	123456002	Tava din otel D=28*2 zincata L=200 mm ptu imbinarea tijei cu filet, sudata	m	18,000	58,00	1 044,00
5.	123456003	Teava din otel 50*25*2.5 mm GOST8645-68	m	101,000	27,00	2 727,00
6.	123456004	Profil U 200*80*5 (L=101.0m, buc=1)	m	101,000	220,00	22 220,00
7.	123456005	Bolt galvanizat Nut 16	buc	90,000	88,00	7 920,00
8.	123456006	Saiba speciala galvanizat DP16T	buc	90,000	200,50	18 045,00

9.	123456007	Saltele Reno din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d=2.7/3.7 mm 2*3*0.3	buc	196,000	1 520,00	297 920,00
10.	123456008	Gabion 2.0*1.0*0.5 din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d2.7mm plasa 8x10	buc	51,000	678,00	34 578,00
11.	123564001	Palplanse "Everlast Syntetic" 6.5 h=6.5m	m2	612,060	1 745,00	1 068 044,70
12.	1411122201001	Piatra bruta din granit fr mai mare 10 cm	m3	51,510	420,00	21 634,20
13.	142110220010226	Amestec Pietris - nisip	m3	153,750	215,00	33 056,25
14.	14211022002026	Piatra de granit 150 mm	m3	413,075	425,00	175 556,88
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	13,772	15,00	206,58
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,886	8,00	55,09
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	2 950,00	106,20
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,110	2 950,00	324,50
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,255	2 950,00	752,25
20.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	2,757	3 000,00	8 271,00
21.	2010237318750	Distantieri	buc	48,300	5,00	241,50
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,280	80,00	582,40
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,065	16,00	33,04
24.	2320187315789	Decofrol	kg	8,736	25,00	218,40
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,449	12,00	101,39
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,845	16,00	77,52
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	16,527	175,00	2 892,22
28.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	4,132	15,00	61,98
29.	2521216701001	Teava din polietilena 110 mm, 200 buc	m	31,059	50,00	1 552,95
30.	2663102100000	Beton B15	m3	17,166	830,00	14 247,78
31.	2663102100001	Beton B3.5	m3	2,289	780,00	1 785,42
32.	26631021000100	Beton B15 W4 F150	m3	6,138	855,00	5 247,99
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,772	5,00	68,86
34.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	874,800	78,00	68 234,40
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	45,170	10,80	487,84
36.	2710602100001	Scoabe din armatura L=1.0m total 1800 buc	kg	655,897	13,50	8 854,61
37.	27106021000200	Sirma pentru rasucire d=2.4 mm zincata cu PVC	kg	266,500	17,00	4 530,50
38.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	256,250	10,70	2 741,88
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,856	14,00	39,99
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,640	14,00	50,96
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,080	14,00	43,12
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	285,600	18,00	5 140,80
43.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 265,000	24,00	54 360,00
44.	2811236309911	Confectii metalice teava prof laminate pt. sust. poduri	kg	118,800	22,00	2 613,60
45.	2873122004100	Plase sudate	kg	14,140	14,00	197,96
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,824	18,00	104,83
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,428	38,00	54,27
48.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	12,458	38,00	473,40
49.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,325	1,20	13,59
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,840	1,20	26,21
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,840	1,00	21,84
52.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,325	1,20	13,59
53.	2874115883700	Saiba M 20	buc	11,325	0,80	9,06
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,364	55,00	20,02
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,184	40,00	87,36
56.	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	1 378,650	22,50	31 019,63
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,285	3,00	6,85

58.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	18,500	14,00	259,00
59.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	2,497	14,00	34,96
Total materiale de construcții						1 963 847,68

Utilaje de construcții:

1.	1234560011	Excavator Liebherr 394	h/ut	135,000	600,00	81 000,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,405	15,00	6,08
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,008	300,00	2,40
4.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,345	85,00	29,32
5.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	6,917	350,00	2 420,95
6.	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	265,600	300,00	79 680,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,705	350,00	1 296,75
8.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	278,200	400,00	111 280,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,426	380,00	161,88
10.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	14,760	15,00	221,40
11.	2952270003600	Soneta mecanică cu berbec	h-ut	106,353	300,00	31 905,90
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900	25,00	22,50
13.	2955270002608	Fierăstrău mecanic cu lanț de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	11,340	25,00	283,50
14.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	12,458	85,00	1 058,93
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,100	200,00	820,00
16.	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	19,695	200,00	3 939,00
17.	3410520006728	Macără pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	21,518	210,00	4 518,78
18.	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	6,150	300,00	1 845,00
19.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	3 992,666	250,00	998 166,50
Total utilaje de construcții						1 318 658,89

Total	lei	3 620 712,96
Asigurări sociale și medicale	27,50 %	93 006,76
Total	100,00 +	3 713 719,72
Transportarea materialelor	10,00 %	196 384,77
Colectarea materialelor	2,00 %	39 276,95
Total	100,00 +	3 949 381,44
Cheltuieli de regie	14,50 %	566 965,15
Total	100,00 +	4 516 346,59
Beneficiul de deviz	6,00 %	268 624,19
Total	100,00 +	4 784 970,78

Total deviz:

4 784 970,78

Intocmit



Ion Balan

