

Reabilitarea digului si consolidarea malului statiilor de pompare NSP-1,NSP-2 Criuleni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1(II) Criuleni NSP1.Consolidare malului

Valoarea de deviz 4 254 311,74 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 № 2-1-1(II):				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	26,50	57,66	1 527,99
2.	7123010010200	Betonist	h-om	84,87	57,66	4 893,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	57,10	57,66	3 292,14
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	58,80	57,66	3 390,41
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 501,18	57,66	86 557,81
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35,62	57,66	2 053,85
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,20	57,66	934,09
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,41	57,66	254,28
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	154,25	57,66	8 893,98
10.	7212030022700	Sudor	h-om	70,24	57,66	4 050,03
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,25	57,66	1 110,10
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	96,26	57,66	5 550,50
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	261,00	57,66	15 049,26
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	54,26	57,66	3 128,86
15.	7422090100200	Corhonor	h-om	73,70	57,66	4 249,54
16.	7422091060223	Constructor cale ferata	h-om	13,50	57,66	778,41
17.	8141260100100	Fasonator	h-om	41,06	57,66	2 367,52
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	697,26	57,66	40 204,30
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,49	57,66	1 988,60
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	141,78	57,66	8 175,03
21.	9312040019600	Sapator	h-om	470,05	57,66	27 103,08
		Total manopera				225 553,38

Materiale:

1.	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3	7 300,00	75,00	547 500,00
2.	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3	606,00	100,00	60 600,00
3.	017	" Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2	606,00	150,00	90 900,00
4.	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m , buc=90	m	585,00	21,00	12 285,00
5.	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200 mm FOCT 10704-91 pentru imbinarile tije cu filet, sudata 90 buc	m	18,00	40,00	720,00
6.	021	Teava din otel 50*25*2.5 mmFOCT 8645-68*	m	101,00	35,00	3 535,00
7.	022	Profil U200*80*5 (L=101 buc=1)	m	101,00	400,00	40 400,00
8.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,74	90,00	2 316,60
9.	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc	90,00	11,00	990,00
10.	024	Saiba speciala galvanizata DP16T	buc	90,00	2,00	180,00
11.	025	Amenajarea suportului 400*400 mm L=103m	m	103,00	100,00	10 300,00
12.	036	Amenajarea consolidari taluzului al digului de proiectie	m2	810,00	60,00	48 600,00
13.	048	Saltele Reno din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d 2,7/3.7mm 2*3*0,3	buc	196,00	400,00	78 400,00
14.	052	Gabion2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2.7 mm plasa 8x10	buc	51,00	1 000,00	51 000,00

15.	057	Ingradire de protectie	m	101,00	200,00	20 200,00
16.	061	Rampa	m	20,60	300,00	6 180,00
17.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,28	12,00	51,41
18.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	51,51	220,00	11 332,20
19.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	566,82	250,00	141 706,25
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	13,77	25,00	344,31
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,89	40,00	275,44
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	3 000,00	109,20
23.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,11	30,00	3,24
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,25	3 000,00	764,40
25.	2010237318750	Distantieri	buc	48,30	3,00	144,90
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,28	60,00	436,80
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,07	17,00	35,12
28.	2320187315789	Decofrol	kg	8,74	20,00	174,72
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,36	20,00	27,18
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,91	20,00	18,12
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	16,53	40,00	661,07
32.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	4,13	31,00	128,08
33.	25212167010011 10	Teava din polietilena d110 L= 150 mm , pas 500 mm buc=200	m	30,00	150,00	4 500,00
34.	26631021000001 5	Beton B15	m3	16,50	1 300,00	21 450,00
35.	26631021000001 54	Beton B15 W4 F150	m3	5,90	1 500,00	8 850,00
36.	26631021000003 5	Beton B3.5	m3	2,20	1 600,00	3 520,00
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,77	30,00	413,17
38.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	874,80	60,00	52 488,00
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	701,07	15,00	10 516,01
40.	27106021000002 4	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	260,00	20,00	5 200,00
41.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	256,25	15,00	3 843,75
42.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,86	20,00	57,12
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,64	20,00	72,80
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,08	20,00	61,60
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	285,60	25,00	7 140,00
46.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 265,00	25,00	56 625,00
47.	2873122004100	Plase sudate	kg	14,14	30,00	424,20
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,82	30,00	174,72
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,43	50,00	71,40
50.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	12,46	50,00	622,88
51.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,32	20,00	226,50
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,84	2,00	43,68
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,84	1,00	21,84
54.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,32	2,00	22,65
55.	2874115883700	Saiba M 20	buc	11,32	2,00	22,65
56.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,36	1,00	0,36
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,18	18,00	39,31
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,28	2,50	5,71
59.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	18,50	10,00	185,00
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,46	10,00	24,60
		Total materiale de construcții				1 306 941,9 9

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,41	30,00	12,15
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	30,00	0,25
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,34	50,00	17,25
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,92	550,00	3 804,57
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1- 16 tf	h-ut	265,60	360,00	95 616,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,70	400,00	1 482,00
7.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	278,20	500,00	139 100,00

		0,71-1,25mc				
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,43	400,00	170,56
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,76	50,00	738,00
10.	2952270003600	Soneta mecanica cu berbec	h-ut	106,35	220,00	23 397,66
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,90	15,00	13,50
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	11,34	30,00	340,20
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	12,46	30,00	373,73
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,10	250,00	1 025,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,70	330,00	6 499,35
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	21,52	600,00	12 910,50
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,15	300,00	1 845,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3 992,67	250,00	998 166,40
		Total utilaje de construcții				1 285 512,12

Total:

Total	lei	2 818 007,48
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	50 749,51
Transport	4,00 %	52 277,68
Cheltuieli de regie	14,50 %	423 550,03
Total	100,00 +	3 344 584,70
Beneficiu de deviz	6,00 %	200 675,08
Total	100,00 +	3 545 259,78
TVA	20,00 %	709 051,96

Total deviz:

4 254 311,74

Intocmit

(SRL "Capital")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Agentia "Apele Moldovei"

**Reabilitarea digului si consolidarea malului statiilor
de pompare NSP-1,NSP-2 Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1(n)
Criuleni NSP1.Consolidare malului
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capittolulu 1 Criuleni NSP1.Consolidarea malului 1.1. Defrisarea arburilor (section 050 serial006)				
1	TsG08I	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul peste 50 cm(Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor D1,0 m=7 buc, D0.6=15 buc)	buc			279,51
	614112010 0300	Stivuitor	h-om	0,9800	57,66	56,51
	814126010 0100	Fasonator	h-om	1,1100	57,66	64,00
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	2,5900	57,66	149,34
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,3220	30,00	9,66
2	TsG08G	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor D0.2=18 buc, D0.1m=20buc)	buc			55,25
	614112010 0300	Stivuitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,3300	57,66	19,03
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1120	30,00	3,36
3	TrI1AA0 2A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Incarcarea in auto manuala)	t			31,71

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
5	TsG06H	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor peste 70 cm (Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor peste 70 cm)	buc			364,06
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,1400	57,66	296,37
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2200	250,00	55,00
6	TsG06G	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm(Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor de 51 ...70 cm)	buc			234,12
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	57,66	197,20
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1200	250,00	30,00
7	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Scoatere cu mijloacele manuale a cioatelor, diametrul cioatelor de 10...30 cm)	buc			42,48
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	57,66	36,33

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	250,00	5,00
8	TrI1AA0 2A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Incarcarea in auto manuala)	t			31,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
10	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,8 mc)	100 m3			650,00
	295226000 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	500,00	650,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		1.2. Amenajarea peretelui din palplanse(section 050 serial 006)				
12	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3			75,00
	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3	1,0000	75,00	75,00
13	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator de 0.8 mc , descarcarea in autovehicule)	100 m3			650,00
	295226000 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	500,00	650,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
15	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3			100,00

1	2	3	4	5	6	7
	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3	1,0000	100,00	100,00
16	PA15A	Fisa palplanselor metalice de orice tip, profil si lungime, batute cu soneta mecanica, in teren categoria I (Fisa palplanselor metalice de orice tip "Everlast Syntetic"- numai lucru)	m2			262,72
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,2400	57,66	186,82
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	330,00	16,50
	295227000 3600	Soneta mecanica cu berbec	h-ut	0,2700	220,00	59,40
17	017	"Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2			150,00
	017	" Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2	1,0000	150,00	150,00
18	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m buc=90	m			21,00
	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m , buc=90	m	1,0000	21,00	21,00
19	PK33A	Montarea tirantilor metalici pentru sustinerea incintelor de palplanse (MR3)	buc			271,00
	742209106 0223	Constructor cale ferata	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,6500	57,66	95,14
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,9000	57,66	167,21
20	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200 mm ΓOCT 10704-91 pentru imbinarile tijei cu filet, sudata 90buc	m			40,00
	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200 mm ΓOCT 10704-91 pentru imbinarile tijei cu filet, sudata 90 buc	m	1,0000	40,00	40,00
21	021	Teava din otel 50*25*2.5 mm ΓOCT 8645-68*	m			35,00
	021	Teava din otel 50*25*2.5 mmΓOCT 8645-68*	m	1,0000	35,00	35,00
22	022	Profil U 200*80*5 (L=101m buc=1)	m			400,00
	022	Profil U200*80*5 (L=101 buc=1)	m	1,0000	400,00	400,00
23	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc			11,00
	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc	1,0000	11,00	11,00
24	024	Saiba speciala galvanizata DP 16 T	buc			2,00
	024	Saiba speciala galvanizata DP16T	buc	1,0000	2,00	2,00
25	025	Amenajarea suportului 400*400 mm L=103m	m			100,00
	025	Amenajarea suportului 400*400 mm	m	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		L=103m				
26	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 (Beton B15)	m3			1 627,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000015	Beton B15	m3	1,0000	1 300,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
27	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
28	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi din otel D6AI)	kg			20,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060210	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	1,0250	15,00	15,38

1	2	3	4	5	6	7
	0000	de 8 mm				
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
29	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi din otel D10AIII)	kg			19,66
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
30	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Umplerea cu piatra de granit fractie mai mare de 10 cm)	m3			382,49
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	220,00	222,20
31	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.3 (Infoierea temeliei gr.30 cm al digului de protectie cu mecanisme)	100m2			32,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	400,00	32,00
32	TsC04F1 k=0,85	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcari in auto mecanizat)	100 m3			552,50
	295226000 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	500,00	552,50
33	TsI50A9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 9 km	t			41,70
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1668	250,00	41,70
34	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3			1 369,33

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Amenajarea rambleurului calitativ al digului de protectie)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	360,00	1 195,20
35	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea cu mecanizme)	100m2			103,95
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
36		Amenajarea consolidarii taluzului al digului de proiectie	m2			60,00
	036	Amenajarea consolidari taluzului al digului de proiectie	m2	1,0000	60,00	60,00
37	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Sapatura manuala solului in transee in halda)	m3			44,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
38	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Asternara pe suprafata a giogrilei Fortrac 3 D-30 kN/m)	m2			65,97
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	268213260 2070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,0800	60,00	64,80
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,01
39	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37	kg			17,85

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Ancorarea geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu scoabe din armatura d8 L=1.0 m buc= 1800 total, pe 1m2-2 scoabe)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
40	TsC03E1	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 autovehicule teren catg. I (Sapatura mecanica cu excavatorul- sol vegetal)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
41	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
42	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Acoperirea suprafetei geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu sol vegetal t=30 cm)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Semanarea gazonului)	100m2			634,32
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
44	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			48,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3			17,87

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (imprastierea cu lopata a pamintului)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
46	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor)	m3			44,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
47	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat sub saltele Reno)	100m2			103,95
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
48		Saltele Reno din plasa de otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7mm 2*3*0,3	buc			400,00
	048	Saltele Reno din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d 2,7/3.7mm 2*3*0,3	buc	1,0000	400,00	400,00
49	CC01A	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg			22,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	271060210 000024	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	1,0000	20,00	20,00
50	DE16Af	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (Numai lucru) Saltele Reno din plasadin otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7 mm 2*3*0,3	buc			17,30
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,3000	57,66	17,30
51	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3			305,26
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
52	052	Gabion 2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2,7 mmplasa 8x10	buc			1 000,00
	052	Gabion2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2.7 mm plasa 8x10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
53	CC01A	Sirma pentru rasucire d 2,4 mm zincat cu PVC	kg			22,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	271060210 000024	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	1,0000	20,00	20,00
54	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3			305,26
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
55	AcA10A	Teava PE , avind diametrul de 110 mm cu invelitura filtranta L= 150 mm , pas 500 mm buc=200	m			159,61
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670 1001110	Teava din polietilena d110 L= 150 mm , pas 500 mm buc=200	m	1,0000	150,00	150,00
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	30,00	0,11
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
56	AcF03B	Umpluturi din amestec de nisip-pietris	m3			305,26
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
57	057	Ingradire de protectie	m			200,00
	057	Ingradire de protectie	m	1,0000	200,00	200,00
58	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (ingradire de protectie din teava din otel si corniera)	t			36 181,10
	721421002	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55

1	2	3	4	5	6	7
	6800					
	721203002 2700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,39
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,05
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	50,00	275,00
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	20,00	100,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	30,00	165,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,76
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
60	CN21A K=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi(Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund)	m2			156,13
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	129,16
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	9,60
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	25,00	5,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	17,00	0,51
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	30,00	6,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	31,00	1,86
61	061	Rampa	m			300,00
	061	Rampa	m	1,0000	300,00	300,00
62	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura(Ingradirea rampa din teava din otel)	t			36 181,11
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,39
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,06
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	50,00	275,00
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	20,00	100,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	30,00	165,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piese ingropate)	kg			37,76
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	401110620	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
64	CN21A K=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund	m2			156,13
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	129,16
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	9,60
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	25,00	5,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	17,00	0,51
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	30,00	6,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	4,00
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	31,00	1,86
65	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(Beton B15 W4 F150)	m3			1 827,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 0000154	Beton B15 W4 F150	m3	1,0000	1 500,00	1 500,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
66	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(Beton B3.5)	m3			1 927,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 000035	Beton B3.5	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	341052000	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	6752					
67	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Montare plase sudate)	kg			33,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	30,00	0,02

Intocmit

(SRL "Capital")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmera2000

Formular Nr.7

Reabilitarea digului si consolidarea malului statiilor de pompare NSP-1,NSP-2 Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1(н)

Criuleni NSP1.Consolidare malului

Valoarea de deviz 4 254 311,74 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. Capittolulu 1 Criuleni NSP1.Consolidarea malului 1.1. Defrisarea arburilor (section 050 serial006)				
1	TsG08I	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea mauala a	buc	22,00	279,51 269,85	6 149,19 5 936,67

1	2	3	4	5	6	7
		materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul peste 50 cm(Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor D1,0 m=7 buc, D0.6=15 buc)				
2	TsG08G	Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor D0.2=18 buc, D0.1m=20buc)	buc	38,00	55,25 51,89	2 099,65 1 971,97
3	TrI1AA02 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Incarcarea in auto manuala)	t	111,90	31,71 31,71	3 548,68 3 548,68
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	111,90	16,00 0,00	1 790,40 0,00
5	TsG06H	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor peste 70 cm (Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor peste 70 cm)	buc	7,00	364,06 309,06	2 548,40 2 163,40
6	TsG06G	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm(Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor de 51 ...70 cm)	buc	15,00	234,12 204,12	3 511,75 3 061,75
7	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Scoatere cu mijloacele manuale a cioatelor, diametrul cioatelor de 10...30 cm)	buc	38,00	42,48 37,48	1 614,20 1 424,20
8	TrI1AA02 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Incarcarea in auto manuala)	t	8,00	31,71 31,71	253,70 253,70
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	8,00	16,00 0,00	128,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,8 mc)	100 m3	73,00	650,00 0,00	47 450,00 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	12 775,0 0	16,00 0,00	204 400,00 0,00
Total Defrisarea arburilor (section 050 serial006)						273 493,99
Incluziv salariu						18 360,39
		1.2. Amenajarea peretelui din palplanse(section 050 serial 006)				
12	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3	7 300,00	75,00 0,00	547 500,00 0,00
13	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator de 0.8 mc , descarcarea in autovehicule)	100 m3	73,00	650,00 0,00	47 450,00 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	12 775,0 0	16,00 0,00	204 400,00 0,00
15	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3	606,00	100,00 0,00	60 600,00 0,00
16	PA15A	Fisa palplanselor metalice de orice tip, profil si lungime, batute cu soneta mecanica, in teren categoria I (Fisa palplanselor metalice de orice tip "Everlast Syntetic"- numai lucru)	m2	393,90	262,72 186,82	103 484,78 73 587,77
17	017	"Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2	606,00	150,00 0,00	90 900,00 0,00
18	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m buc=90	m	585,00	21,00 0,00	12 285,00 0,00
19	PK33A	Montarea tirantilor metalici pentru sustinerea incintelor de palplanse (MR3)	buc	90,00	271,00 271,00	24 390,18 24 390,18
20	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200 mm GOCT 10704-91 pentru imbinarile tije cu filet, sudata 90buc	m	18,00	40,00 0,00	720,00 0,00
21	021	Teava din otel 50*25*2.5 mm GOCT 8645-68*	m	101,00	35,00 0,00	3 535,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	022	Profil U 200*80*5 (L=101m buc=1)	m	101,00	400,00 0,00	40 400,00 0,00
23	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc	90,00	11,00 0,00	990,00 0,00
24	024	Saiba speciala galvanizata DP 16 T	buc	90,00	2,00 0,00	180,00 0,00
25	025	Amenajarea suportului 400*400 mm L=103m	m	103,00	100,00 0,00	10 300,00 0,00
26	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 (Beton B15)	m3	16,50	1 627,99 221,99	26 861,85 3 662,85
27	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	72,80	94,44 69,19	6 875,01 5 037,18
28	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi din otel D6AI)	kg	44,00	20,58 4,56	905,53 200,43
29	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi din otel D10AIII)	kg	250,00	19,66 3,63	4 914,40 908,14
30	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Umplerea cu piatra de granit fractie mai mare de 10 cm)	m3	51,00	382,49 160,29	19 507,23 8 175,03
31	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.3 (Infoierea temeliei gr.30 cm al digului de protectie cu mecanisme)	100m2	5,33	32,00 0,00	170,56 0,00
32	TsC04F1 k=0,85	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcari in auto mecanizat)	100 m3	80,00	552,50 0,00	44 200,00 0,00
33	TsI50A9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 9 km	t	14 000,0 0	41,70 0,00	583 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Amenajarea rambleului calitativ al digului de protectie)	100 m3	80,00	1 369,33 174,13	109 546,66 13 930,66
35	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea cu mecanizme)	100m2	24,80	103,95 0,00	2 577,96 0,00
36		Amenajarea consolidarii taluzului al digului de proiectie	m2	810,00	60,00 0,00	48 600,00 0,00
37	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Sapatura manuala solului in transee in halda)	m3	120,00	44,40 44,40	5 327,78 5 327,78
38	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Asternara pe suprafata a giogrilei Fortrac 3 D-30 kN/m)	m2	810,00	65,97 1,15	53 434,24 934,09
39	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Ancorarea geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu scoabe din armatura d8 L=1.0 m buc= 1800 total, pe 1m2-2 scoabe)	kg	639,90	17,85 2,48	11 425,02 1 586,56
40	TsC03E1	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 autovehicule teren catg. I (Sapatura mecanica cu excavatorul- sol vegetal)	100 m3	1,90	780,00 0,00	1 482,00 0,00
41	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	228,00	16,00 0,00	3 648,00 0,00
42	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	190,00	17,87 17,87	3 396,17 3 396,17

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Acoperirea suprafetei geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu sol vegetal t=30 cm)				
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Semanarea gazonului)	100m2	6,50	634,32 277,92	4 123,09 1 806,49
44	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	6,50	48,06 38,06	312,36 247,36
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (imprastierea cu lopata a pamintului)	m3	120,00	17,87 17,87	2 144,95 2 144,95
46	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor)	m3	120,00	44,24 43,24	5 309,40 5 189,40
47	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat sub saltele Reno)	100m2	11,80	103,95 0,00	1 226,61 0,00
48		Saltele Reno din plasa de otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7mm 2*3*0,3	buc	196,00	400,00 0,00	78 400,00 0,00
49	CC01A	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	200,00	22,48 2,48	4 495,88 495,88
50	DE16Af	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (Numai lucru) Saltele Reno din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7 mm 2*3*0,3	buc	196,00	17,30 17,30	3 390,41 3 390,41
51	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3	352,00	305,26 49,01	107 451,87 17 251,87
52	052	Gabion 2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2,7 mmplasa 8x10	buc	51,00	1 000,00 0,00	51 000,00 0,00
53	CC01A	Sirma pentru rasucire d 2,4 mm zincat cu PVC	kg	60,00	22,48 2,48	1 348,76 148,76
54	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3	51,00	305,26	15 568,31

1	2	3	4	5	6	7
					49,01	2 499,56
55	AcA10A	Teava PE , avind diametrul de 110 mm cu invelitura filtranta L= 150 mm , pas 500 mm buc=200	m	30,00	159,61 8,48	4 788,27 254,28
56	AcF03B	Umpluturi din amestec de nisip- pietris	m3	150,00	305,26 49,01	45 789,15 7 351,65
57	057	Ingradire de protectie	m	101,00	200,00 0,00	20 200,00 0,00
58	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (ingradire de protectie din teava din otel si corniera)	t	1,708	36 181,10 4 901,10	61 797,32 8 371,08
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	71,40	37,76 12,11	2 695,96 864,55
60	CN21A K=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi(Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund)	m2	48,049	156,13 129,16	7 501,82 6 205,93
61	061	Rampa	m	20,60	300,00 0,00	6 180,00 0,00
62	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura(Ingradirea rampa din teava din otel)	t	0,557	36 181,11 4 901,11	20 152,88 2 729,92
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piese ingropate)	kg	214,20	37,76 12,11	8 087,89 2 593,66
64	CN21A K=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund	m2	20,812	156,13 129,16	3 249,35 2 688,05
65	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	m3	5,90	1 827,99 221,99	10 785,15 1 309,75

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa(Beton B15 W4 F150)				
66	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(Beton B3.5)	m3	2,20	1 927,99 221,99	4 241,58 488,38
67	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Montare plase sudate)	kg	14,00	33,22 1,73	465,12 24,22

Total Amenajarea peretelui din palplanse(section 050 serial 006)						2 544 513,50
Incluziv salariu						207 192,99
Total Capittolulu 1 Criuleni NSP1.Consolidarea malului						2 818 007,48
Incluziv salariu						225 553,38

Total	lei	2 818 007,48
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	50 749,51
Transport	4,00 %	52 277,68
Cheltuieli de regie	14,50 %	423 550,03
Total	100,00 +	3 344 584,70
Beneficiu de deviz	6,00 %	200 675,08
Total	100,00 +	3 545 259,78
TVA	20,00 %	709 051,96

Total deviz:

4 254 311,74

Incluziv salariu

225 553,38

Intocmit

(SRL "Capital")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea digului si consolidarea malului statiilor de pompare NSP-1,NSP-2 Criuleni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1(II) Criuleni NSP2.Consolidare malului

Valoarea de deviz 4 766 315,89 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 № 2-2-1(II):				

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	48,10	57,66	2 773,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,08	57,66	5 251,67
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	61,22	57,66	3 529,72
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	68,40	57,66	3 943,94
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 747,55	57,66	100 763,62
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	34,96	57,66	2 015,93
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,90	57,66	916,79
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,07	57,66	292,42
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	102,10	57,66	5 886,84
10.	7212030022700	Sudor	h-om	79,72	57,66	4 596,49
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	21,79	57,66	1 256,15
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	108,93	57,66	6 280,76
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	295,80	57,66	17 055,83
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,89	57,66	3 799,33
15.	7422090100200	Corhonor	h-om	110,70	57,66	6 382,96
16.	7422091060223	Constructor cale ferata	h-om	15,30	57,66	882,20
17.	8141260100100	Fasonator	h-om	98,20	57,66	5 662,21
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	697,77	57,66	40 233,42
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,91	57,66	2 243,48
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	161,24	57,66	9 297,10
21.	9312040019600	Sapator	h-om	822,80	57,66	47 442,65
		Total manopera				270 506,97

Materiale:

1.	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3	8 200,00	75,00	615 000,00
2.	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3	708,00	100,00	70 800,00
3.	017	" Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2	708,00	150,00	106 200,00
4.	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m , buc=90	m	663,00	21,00	13 923,00
5.	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200 mm FOCT 10704-91 pentru imbinarile tije cu filet, sudata 102 buc	m	20,40	40,00	816,00
6.	021	Teava din otel 50*25*2.5 mmFOCT 8645-68*	m	116,00	35,00	4 060,00
7.	022	Profil U200*80*5 (L=101 buc=1)	m	116,00	400,00	46 400,00
8.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,26	90,00	2 273,83
9.	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc	102,00	11,00	1 122,00
10.	024	Saiba speciala galvanizata DP16T	buc	102,00	2,00	204,00
11.	025	Amenajarea suportului 400*400 mm L=103m	m	103,00	100,00	10 300,00
12.	036	Amenajarea consolidari taluzului al digului de proiectie	m2	795,00	60,00	47 700,00
13.	048	Saltele Reno din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d 2,7/3.7mm 2*3*0,3	buc	228,00	400,00	91 200,00
14.	052	Gabion2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2.7 mm plasa 8x10	buc	58,00	1 000,00	58 000,00

15.	057	Ingradire de protectie	m	105,00	200,00	21 000,00
16.	061	Rampa	m	20,00	300,00	6 000,00
17.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,20	12,00	62,42
18.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	58,58	220,00	12 887,60
19.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	992,20	250,00	248 050,00
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	9,12	25,00	227,89
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,56	40,00	182,31
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	3 000,00	126,00
23.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,12	30,00	3,73
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,29	3 000,00	882,00
25.	2010237318750	Distantieri	buc	53,58	3,00	160,74
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,40	60,00	504,00
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,37	17,00	23,24
28.	2320187315789	Decofrol	kg	10,08	20,00	201,60
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,54	20,00	30,76
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,03	20,00	20,50
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	10,94	40,00	437,55
32.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,73	31,00	84,78
33.	25212167010011102	Teava din polietilena d110 L= 150 mm , pas 500 mm buc=230	m	34,50	150,00	5 175,00
34.	266310210000015	Beton B15	m3	18,60	1 300,00	24 180,00
35.	2663102100000154	Beton B15 W4 F150	m3	5,70	1 500,00	8 550,00
36.	266310210000035	Beton B3.5	m3	2,10	1 600,00	3 360,00
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,12	30,00	273,47
38.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	858,60	60,00	51 516,00
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	684,82	15,00	10 272,29
40.	271060210000024	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	320,00	20,00	6 400,00
41.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	297,25	15,00	4 458,75
42.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,47	20,00	69,36
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,20	20,00	84,00
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,44	20,00	68,72
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	346,80	25,00	8 670,00
46.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 563,00	25,00	64 075,00
47.	2873122004100	Plase sudate	kg	13,74	30,00	412,08
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,72	30,00	201,60
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,73	50,00	86,70
50.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	14,10	50,00	704,83
51.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,81	20,00	256,30
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,20	2,00	50,40
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,20	1,00	25,20
54.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,81	2,00	25,63
55.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,81	2,00	25,63
56.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,42	1,00	0,42
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,52	18,00	45,36
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,77	2,50	6,94
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,38	10,00	103,80
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,64	10,00	26,40
		Total materiale de constructii				1 548 007,83

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,40	30,00	11,93
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	30,00	0,25
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,40	50,00	19,84
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,10	550,00	3 906,43
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	298,80	360,00	107 568,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,72	400,00	1 489,80
7.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	312,65	500,00	156 325,00

		0,71-1,25mc				
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,51	400,00	204,80
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,84	50,00	792,00
10.	2952270003600	Soneta mecanica cu berbec	h-ut	124,25	220,00	27 335,88
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,03	15,00	15,53
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	16,66	30,00	499,80
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,10	30,00	422,89
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,60	250,00	1 900,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	23,01	330,00	7 593,30
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	24,35	600,00	14 609,10
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,60	300,00	1 980,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4 026,42	250,00	1 006 605,93
		Total utilaje de construcții				1 331 280,46

Total:

Total	lei	3 149 795,26
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	60 864,07
Transport	4,00 %	61 920,31
Cheltuieli de regie	14,50 %	474 524,05
Total	100,00 +	3 747 103,69
Beneficiu de deviz	6,00 %	224 826,22
Total	100,00 +	3 971 929,91
TVA	20,00 %	794 385,98

Total deviz: 4 766 315,89

Intocmit

(SRL "Capital")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Agentia "Apele Moldovei"
Reabilitarea digului si consolidarea malului statiilor de pompare NSP-1,NSP-2 Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1(п)
Criuleni NSP2.Consolidare malului
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Criuleni				

1	2	3	4	5	6	7
		NSP2.Consolidare malului 1.1. Defrisarea arburilor (serial 006)				
1	TsG08I	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul peste 50 cm(Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor D1,0 m=10 buc, D0.7=20 buc)	buc			279,51
	614112010 0300	Stivuitor	h-om	0,9800	57,66	56,51
	814126010 0100	Fasonator	h-om	1,1100	57,66	64,00
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	2,5900	57,66	149,34
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,3220	30,00	9,66
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm (Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor D0.5m=20buc)	buc			241,87
	614112010 0300	Stivuitor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	814126010 0100	Fasonator	h-om	2,3700	57,66	136,65
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	30,00	5,46
3	TsG08G	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor D0.3m=30buc)	buc			55,25
	614112010 0300	Stivuitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,3300	57,66	19,03
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1120	30,00	3,36
4	TrI1AA0 2A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Incarcarea in auto)	t			31,71

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
6	TsG06H	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor peste 70 cm (Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor D1.0m=10 buc)	buc			364,06
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,1400	57,66	296,37
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2200	250,00	55,00
7	TsG06G	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm(Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor D0.7m=20 buc,D0.5m=20buc)	buc			234,12
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	57,66	197,20
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1200	250,00	30,00
8	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Scoatere cu mijloacele manuale a cioatelor, diametrul cioatelor D0.3m=30 buc)	buc			42,48
	814126010	Fasonator	h-om	0,0200	57,66	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	0100					
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	57,66	36,33
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	250,00	5,00
9	Tr11AA0 2A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Incarcarea in auto manuala)	t			31,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
11	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,8 mc)	100 m3			650,00
	295226000 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	500,00	650,00
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		1.2. Amenajarea peretelui din palplanse(serial 006)				
13	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3			75,00
	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3	1,0000	75,00	75,00
14	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator de 0.8 mc , descarcarea in autovehicule)	100 m3			650,00
	295226000 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	500,00	650,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
16	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3			100,00
	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3	1,0000	100,00	100,00
17	PA15A	Fisa palplanselor metalice de orice tip, profil si lungime, batute cu soneta mecanica, in teren categoria I (Fisa palplanselor metalice de orice tip "Everlast Syntetic"- numai lucru)	m2			262,72
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,2400	57,66	186,82
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	330,00	16,50
	295227000 3600	Soneta mecanica cu berbec	h-ut	0,2700	220,00	59,40
18	017	"Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2			150,00
	017	" Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2	1,0000	150,00	150,00
19	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m buc=90	m			21,00
	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m , buc=90	m	1,0000	21,00	21,00
20	PK33A	Montarea tirantilor metalici pentru sustinerea incintelor de palplanse (MR3)	buc			271,00
	742209106 0223	Constructor cale ferata	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,6500	57,66	95,14
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,9000	57,66	167,21
21	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200 mm GOCT 10704-91 pentru imbinarile tijei cu filet, sudata 102buc	m			40,00
	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200 mm GOCT 10704-91 pentru imbinarile tijei cu filet, sudata 102 buc	m	1,0000	40,00	40,00
22	021	Teava din otel 50*25*2.5 mm GOCT 8645-68*	m			35,00
	021	Teava din otel 50*25*2.5 mmGOCT 8645-68*	m	1,0000	35,00	35,00
23	022	Profil U 200*80*5 (L=101m buc=1)	m			400,00
	022	Profil U200*80*5 (L=101 buc=1)	m	1,0000	400,00	400,00
24	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc			11,00
	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc	1,0000	11,00	11,00
25	024	Saiba speciala galvanizata DP 16 T	buc			2,00
	024	Saiba speciala galvanizata DP16T	buc	1,0000	2,00	2,00
26	025	Amenajarea suportului 400*400 mm L=103m	m			100,00

1	2	3	4	5	6	7
	025	Amenajarea suportului 400*400 mm L=103m	m	1,0000	100,00	100,00
27	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 (Beton B15)	m3			1 627,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 000015	Beton B15	m3	1,0000	1 300,00	1 300,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
28	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
29	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi din otel D6AI)	kg			20,58
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
30	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi din otel D10AIII)	kg			19,66
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
31	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Umplerea cu piatra de granit fractie mai mare de 10 cm)	m3			382,49
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	220,00	222,20
32	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.3 (Infoierea temeliei gr.30 cm al digului de protectie cu mecanisme)	100m2			32,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	400,00	32,00
33	TsC04F1 k=0,85	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcari in auto mecanizat)	100 m3			552,50
	295226000 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	500,00	552,50
34	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t			34,10
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1364	250,00	34,10
35	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe	100 m3			1 369,33

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Amenajarea rambleului calitativ al digului de protectie)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	360,00	1 195,20
36	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea cu mecanizme)	100m2			103,95
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
37		Amenajarea consolidarii taluzului al digului de proiectie	m2			60,00
	036	Amenajarea consolidari taluzului al digului de proiectie	m2	1,0000	60,00	60,00
38	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Sapatura manuala solului in transee in halda)	m3			44,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
39	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Asternara pe suprafata a giogrilei Fortrac 3 D-30 kN/m)	m2			65,97
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	268213260 2070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,0800	60,00	64,80
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
40	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv (Ancorarea geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu scoabe din armatură d8 L=1.0 m buc= 1800 total, pe 1m ² -2 scoabe)	kg			17,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
41	TsC03E1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I (Săpătură mecanică cu excavatorul- sol vegetal)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
42	TsI50A7	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 7 km	t			34,10
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1364	250,00	34,10
43	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren mijlociu (Acoperirea suprafeței geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu sol vegetal t=30 cm)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
44	TsH09A	Sămănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30% (Sămănarea gazonului)	100m2			634,32
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Sămînțe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
45	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți	100m2			48,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
46	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,87

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (imprastierea cu lopata a pamintului)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
47	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor)	m3			44,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
48	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat sub saltele Reno)	100m2			103,95
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
49		Saltele Reno din plasa de otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7mm 2*3*0,3	buc			400,00
	048	Saltele Reno din plasa din otel dublu rasucita, zincata cu PVC d 2,7/3.7mm 2*3*0,3	buc	1,0000	400,00	400,00
50	CC01A	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg			22,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	271060210 000024	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	1,0000	20,00	20,00
51	DE16Af	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (Numai lucru) Saltele Reno din plasadin otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7 mm 2*3*0,3	buc			17,30
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,3000	57,66	17,30
52	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3			305,26

1	2	3	4	5	6	7
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
53	052	Gabion 2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2,7 mmplasa 8x10	buc			1 000,00
	052	Gabion2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2.7 mm plasa 8x10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
54	CC01A	Sirma pentru rasucire d 2,4 mm zincat cu PVC	kg			22,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	271060210 000024	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	1,0000	20,00	20,00
55	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3			305,26
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
56	AcA10A	Teava PE , avind diametrul de 110 mm cu invelitura filtranta L= 150 mm , pas 500 mm buc=230	m			159,61
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670 10011102	Teava din polietilena d110 L= 150 mm , pas 500 mm buc=230	m	1,0000	150,00	150,00
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	30,00	0,11
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
57	AcF03B	Umpluturi din amestec de nisip-pietris	m3			305,26
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
58		Ingradire de protectie	m			200,00
	057	Ingradire de protectie	m	1,0000	200,00	200,00
59	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (ingradire de protectie din teava din otel si corniera)	t			36 181,10

1	2	3	4	5	6	7
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,38
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,05
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	50,00	275,00
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	20,00	100,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	30,00	165,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,76
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
61	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi(Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund)	m2			78,06
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	4,80
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	25,00	2,50
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	17,00	0,25
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	30,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	2,00
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	31,00	0,93
62		Rampa	m			300,00
	061	Rampa	m	1,0000	300,00	300,00
63	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura(Ingradirea rampa din teava din otel)	t			36 181,10
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,39
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,05
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	50,00	275,00
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	20,00	100,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	30,00	165,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piese ingropate)	kg			37,76
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	1200					
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
65	CN21A K=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund	m2			156,13
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	129,16
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	9,60
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	25,00	5,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	17,00	0,51
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	30,00	6,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	4,00
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	31,00	1,86
66	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(Beton B15 W4 F150)	m3			1 827,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 0000154	Beton B15 W4 F150	m3	1,0000	1 500,00	1 500,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
67	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(Beton B3.5)	m3			1 927,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 000035	Beton B3.5	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Montare plase sudate)	kg			33,22
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	30,00	0,02

Intocmit (SRL "Capital")
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000

Formular Nr.7

Reabilitarea digului si
consolidarea malului statiilor de
pompare NSP-1,NSP-2 Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1(n)

Criuleni NSP2.Consolidare malului

Valoarea de deviz 4 766 315,89 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. Capitolul 1. Criuleni NSP2.Consolidare malului 1.1. Defrisarea arburilor (serial 006)				
1	TsG08I	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii	buc	30,00	279,51 269,85	8 385,26 8 095,46

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul peste 50 cm(Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor D1,0 m=10 buc, D0.7=20 buc)				
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm ((Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor D0.5m=20buc)	buc	20,00	241,87 236,41	4 837,32 4 728,12
3	TsG08G	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Doborirea cu ferestraul mecanic a arborilor D0.3m=30buc)	buc	30,00	55,25 51,89	1 657,62 1 556,82
4	TrI1AA02 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Incarcarea in auto)	t	149,20	31,71 31,71	4 731,58 4 731,58
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	149,20	16,00 0,00	2 387,20 0,00
6	TsG06H	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor peste 70 cm (Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor D1.0m=10 buc)	buc	10,00	364,06 309,06	3 640,58 3 090,58
7	TsG06G	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm(Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor, diametrul cioatelor D0.7m=20 buc,D0.5m=20buc)	buc	40,00	234,12 204,12	9 364,66 8 164,66
8	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Scoatere cu mijloacele manuale a cioatelor, diametrul cioatelor D0.3m=30 buc)	buc	30,00	42,48 37,48	1 274,37 1 124,37
9	TrI1AA02 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t	8,00	31,71 31,71	253,70 253,70

1	2	3	4	5	6	7
		(Incarcarea in auto manuala)				
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	8,00	16,00 0,00	128,00 0,00
11	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,8 mc)	100 m3	82,00	650,00 0,00	53 300,00 0,00
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	14 350,0 0	16,00 0,00	229 600,00 0,00
Total Defrisarea arburilor (serial 006)						319 560,29
Incluziv salariu						31 745,29
		1.2. Amenajarea peretelui din palplanse(serial 006)				
13	012	Prelucrarea solului miniral sub treptele	m3	8 200,00	75,00 0,00	615 000,00 0,00
14	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Sapatura mecanica cu excavator de 0.8 mc , descarcarea in autovehicule)	100 m3	82,00	650,00 0,00	53 300,00 0,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	14 350,0 0	16,00 0,00	229 600,00 0,00
16	015	Amenajarea peretelui din palplanse	m3	708,00	100,00 0,00	70 800,00 0,00
17	PA15A	Fisa palplanselor metalice de orice tip, profil si lungime, batute cu soneta mecanica, in teren categoria I (Fisa palplanselor metalice de orice tip "Everlast Syntetic" - numai lucru)	m2	460,20	262,72 186,82	120 903,01 85 973,83
18	017	"Everlast Syntetic" 6.5 h=6m	m2	708,00	150,00 0,00	106 200,00 0,00
19	018	Tija din armatura d16 L=6.5 m buc=90	m	663,00	21,00 0,00	13 923,00 0,00
20	PK33A	Montarea tirantilor metalici pentru sustinerea incintelor de palplanse (MR3)	buc	102,00	271,00 271,00	27 642,20 27 642,20
21	020	Teava din otel D28*2 zincata L=200	m	20,40	40,00	816,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm ГОСТ 10704-91 pentru imbinarile tije cu filet, sudata 102buc			0,00	0,00
22	021	Teava din oțel 50*25*2.5 mm ГОСТ 8645-68*	m	116,00	35,00 0,00	4 060,00 0,00
23	022	Profil U 200*80*5 (L=101m buc=1)	m	116,00	400,00 0,00	46 400,00 0,00
24	023	Bolt galvanizat Nut 16	buc	102,00	11,00 0,00	1 122,00 0,00
25	024	Saiba speciala galvanizata DP 16 T	buc	102,00	2,00 0,00	204,00 0,00
26	025	Amenajarea suportului 400*400 mm L=103m	m	103,00	100,00 0,00	10 300,00 0,00
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Beton B15)	m3	18,60	1 627,99 221,99	30 280,63 4 129,03
28	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	84,00	94,44 69,19	7 932,71 5 812,13
29	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate (Armături din oțel D6AI)	kg	40,00	20,58 4,56	823,21 182,21
30	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (Armături din oțel D10AIII)	kg	290,00	19,66 3,63	5 700,70 1 053,45
31	DI129	Umpluturi cu piatră brută pentru edificii artificiale la drumuri (Umplerea cu piatră de granit fracție mai mare de 10 cm)	m3	58,00	382,49 160,29	22 184,70 9 297,10
32	TsC01A	Scarificarea mecanică a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81- 180 cp pe adâncimea de 30 cm, teren cat. 3.3 (Infoierea temeliei gr.30 cm al digului de protecție cu mecanisme)	100m2	6,40	32,00 0,00	204,80 0,00
33	TsC04F1 k=0,85	Săpătură mecanică cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Încărcări în auto mecanizat)	100 m3	90,00	552,50 0,00	49 725,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	15 750,0 0	34,10 0,00	537 075,00 0,00
35	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Amenajarea rambleului calitativ al digului de protectie)	100 m3	90,00	1 369,33 174,13	123 239,99 15 671,99
36	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea cu mecanizme)	100m2	23,90	103,95 0,00	2 484,41 0,00
37		Amenajarea consolidarii taluzului al digului de proiectie	m2	795,00	60,00 0,00	47 700,00 0,00
38	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Sapatura manuala solului in transee in halda)	m3	40,00	44,40 44,40	1 775,93 1 775,93
39	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Asternara pe suprafata a giogrilei Fortrac 3 D-30 kN/m)	m2	795,00	65,97 1,15	52 444,72 916,79
40	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Ancorarea geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu scoabe din armatura d8 L=1.0 m buc= 1800 total, pe 1m2-2 scoabe)	kg	628,05	17,85 2,48	11 213,44 1 557,17
41	TsC03E1	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 autovehicule teren catg. I (Sapatura mecanica cu excavatorul- sol vegetal)	100 m3	1,91	780,00 0,00	1 489,80 0,00
42	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	229,20	34,10 0,00	7 815,73 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Acoperirea suprafetei geogrilei Fortrac 3D-30kN/m cu sol vegetal t=30 cm)	m3	191,00	17,87 17,87	3 414,05 3 414,05
44	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Semanarea gazonului)	100m2	6,38	634,32 277,92	4 046,97 1 773,14
45	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	6,38	48,06 38,06	306,59 242,79
46	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (imprastierea cu lopata a pamintului)	m3	40,00	17,87 17,87	714,98 714,98
47	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor)	m3	40,00	44,24 43,24	1 769,80 1 729,80
48	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat sub saltele Reno)	100m2	13,68	103,95 0,00	1 422,03 0,00
49		Saltele Reno din plasa de otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7mm 2*3*0,3	buc	228,00	400,00 0,00	91 200,00 0,00
50	CC01A	Sirma pentru rasucere d2,4mm zincata cu PVC	kg	250,00	22,48 2,48	5 619,85 619,85
51	DE16Af	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (Numai lucru) Saltele Reno din plasadin otel dublu rasucita , zincata cu PVC d2,7/3,7 mm 2*3*0,3	buc	228,00	17,30 17,30	3 943,94 3 943,94
52	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3	410,00	305,26 49,01	125 157,01 20 094,51
53	052	Gabion 2,0*1,0*0,5 din plasa din otel dublu rasucita , zincata cu PVC d 2,7 mmplasa 8x10	buc	58,00	1 000,00 0,00	58 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54	CC01A	Sirma pentru rasucire d 2,4 mm zincat cu PVC	kg	70,00	22,48 2,48	1 573,56 173,56
55	AcF03B	Umplutura din piatra din granit 150 mm	m3	58,00	305,26 49,01	17 705,14 2 842,64
56	AcA10A	Teava PE , avind diametrul de 110 mm cu invelitura filtranta L= 150 mm , pas 500 mm buc=230	m	34,50	159,61 8,48	5 506,51 292,42
57	AcF03B	Umpluturi din amestec de nisip- pietris	m3	500,00	305,26 49,01	152 630,50 24 505,50
58		Ingradire de protectie	m	105,00	200,00 0,00	21 000,00 0,00
59	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (ingradire de protectie din teava din otel si corniera)	t	2,013	36 181,10 4 901,10	72 832,55 9 865,91
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	132,60	37,76 12,11	5 006,79 1 605,60
61	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi(Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund)	m2	49,867	78,06 64,58	3 892,82 3 220,37
62		Rampa	m	20,00	300,00 0,00	6 000,00 0,00
63	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura(Ingradirea rampa din teava din otel)	t	0,55	36 181,10 4 901,10	19 899,60 2 695,61
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piese ingropate)	kg	214,20	37,76 12,11	8 087,89 2 593,66
65	CN21A K=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi Vopsirea cu lac in 4 straturi , pe grund	m2	20,645	156,13 129,16	3 223,27 2 666,48

1	2	3	4	5	6	7
66	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(Beton B15 W4 F150)	m3	5,70	1 827,99 221,99	10 419,55 1 265,35
67	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(Beton B3.5)	m3	2,10	1 927,99 221,99	4 048,78 466,18
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Montare plase sudate)	kg	13,60	33,22 1,73	451,83 23,53
Total Amenajarea peretelui din palplanse(serial 006)						2 830 234,97
Incluziv salariu						238 761,68
Total Capitolul 1. Criuleni NSP2.Consolidare malului						3 149 795,26
Incluziv salariu						270 506,97
Total			lei		3 149 795,26	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		60 864,07	
Transport			4,00 %		61 920,31	
Cheltuieli de regie			14,50 %		474 524,05	
Total			100,00 +		3 747 103,69	
Beneficiu de deviz			6,00 %		224 826,22	
Total			100,00 +		3 971 929,91	
TVA			20,00 %		794 385,98	

Total deviz:
Incluziv salariu

4 766 315,89
270 506,97

Intocmit

(SRL "Capital")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)