

**Очистка русла реки Лунга,
мун. Чадыр-Лунга.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02.01.01
Очистка каналов

Valoarea de deviz 2 331 792,63 lei

Intocmit in prețuri curente 05.10.2019

№ 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. Terasamente				
1	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (r. Lunga).	100 m3	124,00	2 128,60 0,00	263 946,40 0,00
2	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (PK2+13 - PK4+59, PK7+40 - PK9+53, PK10+86 - PK14+18) Km=1.15.	100 m3	55,00	2 447,86 0,00	134 632,50 0,00
3	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (левый приток р. Лунга) Km=1.15.	100 m3	7,70	2 448,05 0,00	18 850,00 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	12 352,0 0	9,25 0,00	114 256,00 0,00
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, Km=2.	100 m3	62,70	64,13 0,00	4 020,70 0,00
6	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5	100 m3	2,84	2 129,05	6 046,50

1	2	3	4	5	6	7
		mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (правые притоки р. Лунга).			0,00	0,00
7	TsC20C11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3	189,54	695,20 0,00	131 769,00 0,00
8	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	189,54	193,61 0,00	36 696,00 0,00
9	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	105,00	141,27 141,27	14 833,03 14 833,03
Total Terasamente						725 050,13
Inclusiv salariu						14 833,03
		2. Бутовое крепление правых притоков				
10	IfB07C	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 30 cm (дно каналов)	m2	332,00	310,51 86,49	103 089,32 28 714,68
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	19,00	363,68 57,08	6 909,98 1 084,58
12	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	t	0,63	12 350,30 904,25	7 780,69 569,68
13	IfB07A	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm (откосы каналов).	m2	286,67	169,86 57,66	48 693,44 16 529,39
Total Бутовое крепление правых притоков						166 473,43



1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						46 898,33
		3. Бутовое крепление левого притока.				
14	IfB07C	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 30 cm (дно каналов)	m2	1 100,00	310,51 86,49	341 561,00 95 139,00
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	86,00	363,68 57,08	31 276,77 4 909,17
16	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	t	2,27	11 608,31 90,43	26 350,87 205,27
17	IfB07A	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm (Откосы каналов).	m2	1 573,33	169,87 57,66	267 264,76 90 718,21
Total Бутовое крепление левого притока.						666 453,40
Inclusiv salariu						190 971,65
		4. Устройство дренажа (ПК12+34 р. Лунга)				
18	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,18	855,25 0,00	1 009,20 0,00
19	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	11,00	141,27 141,27	1 553,94 1 553,94
20	IfF32A	Element filtrant pentru drenuri agricole	m3	24,00	623,90 322,90	14 973,51 7 749,51
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m	79,00	167,49 9,57	13 231,82 755,92

1	2	3	4	5	6	7
22	PB05A	Turnarea betonului ciclopian cu piatra bruta	m3	5,80	917,05 114,72	5 318,89 665,40

**Total Устройство
дренажа (ПК12+34 р.
Лунга)**

36 087,36

Inclusiv salariu

10 724,77

Total	lei	1 594 064,32
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	59 271,25
Transportul materialelor	10,00 %	60 814,51
Total	100,00 +	1 714 150,08
Cheltuieli de regie	9,00 %	154 273,51
Beneficiul	4,00 %	74 736,94
Total	100,00 +	1 943 160,53
TVA	20,00 %	388 632,10

Total deviz:

2 331 792,63

Inclusiv salariu

263 427,78



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

**Очистка русла реки Лунга,
мун. Чадыр-Лунга.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 02.01.02

Очистка каналов

Valoarea de deviz 2 331 792,63 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 02.01.02:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	13,44	57,66	774,95
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	4 008,00	57,66	231 101,28
3.	71230110200	Betonist	h-om	4,35	57,66	250,82
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	33,60	57,66	1 937,38
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,11	57,66	755,92
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	395,34	57,66	22 795,30
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	100,80	57,66	5 812,13
		Total manopera				263 427,78

Materiale:

1.	101-0816	Sirma din otel cu continut mic de bioxid de carbon, destinatie diversa, deschisa la culoare, diametru 1,1 mm	t	0,01	16 000,00	160,00
2.	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	3,19	41,00	130,79
3.	1411122201361	Piatra bruta sortata r.sediment. <50kg/buc	kg	2 285,20	0,21	479,89
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,75	210,00	157,50
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	120,75	210,00	25 357,50
6.	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	744,96	210,00	156 441,60
7.	1421302200449	Piatra bruta...(pt.informatie)	kg	1 118 156,00	0,19	212 449,64
8.	1421302200462	Material filtrant...(pt.informatie)	m3	25,20	180,00	4 536,00
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,29	3 200,00	928,00
10.	204-9001	Armatura	t	2,90	10 800,00	31 320,00
11.	2521216701001	Teava din polietilena	m	81,39	140,00	11 394,60
12.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	4,44	940,00	4 173,60
13.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	236,20	680,00	160 616,00
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,58	0,00	0,00
15.	4100126202818	Apa	m3	10,50	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				608 145,12

Utilaje de construcții:

1.	021243	Macarale pe senile, la lucrari la alte tipuri de constructii (exceptand conductele magistrale), pina la 16 t	h-ut	6,64	204,00	1 354,56
2.	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzina	h-ut	4,79	74,00	354,46

3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	44,10	75,00	3 307,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22,05	160,00	3 528,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,99	95,00	94,05
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,48	290,00	1 009,20
7.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	1 460,26	290,00	423 475,40
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	783,31	220,00	172 328,20
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,37	25,00	59,25
10.	3410440005605	Tractor pe pneuri U-650 (65 cp) cu remorca de 3t	h-ut	16,80	160,00	2 688,00
11.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	617,60	185,00	114 256,00
12.	400001	Camioane cu obloane, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,23	160,00	36,80
Total utilaje de constructii						722 491,42

Total:

Total	lei	1 594 064,32
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	59 271,25
Transportul materialelor	10,00 %	60 814,51
Total	100,00 +	1 714 150,08
Cheltuieli de regie	9,00 %	154 273,51
Beneficiul	4,00 %	74 736,94
Total	100,00 +	1 943 160,53
TVA	20,00 %	388 632,10

Total deviz:

2 331 792,63



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura) ()

(funcția, semnătura) ()

Investitor
ObiectГлавное управление строительства и инфраструктуры
Гагаузии
Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 02.01.01

Очистка каналов
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 05.10.2019

№ 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. Terasamente				
1	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (r. Lunga).	100 m3			2 128,60
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	7,3400	290,00	2 128,60
2	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (PK2+13 - PK4+59, PK7+40 - PK9+53, PK10+86 - PK14+18) Km=1.15.	100 m3			2 447,86
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	7,3400	290,00	2 447,86
3	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (левый приток р. Лунга) Km=1.15.	100 m3			2 448,05
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	7,3400	290,00	2 448,05
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			9,25
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	185,00	9,25
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, Km=2.	100 m3			64,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	2,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	220,00	61,61
6	IfF19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cupa (правые притоки р. Лунга).	100 m3			2 129,05
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	7,3400	290,00	2 129,05
7	TsC20C11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3			695,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,1600	220,00	695,20
8	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			193,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8800	220,00	193,61
9	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime,	m3			141,27

1	2	3	4	5	6	7
		cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
		2. Бутовое крепление правых притоков				
10	IfB07C	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 30 cm (дно каналов)	m2			310,51
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,5000	57,66	86,49
	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	0,3150	210,00	66,15
	1421302200449	Piatra bruta...(pt.informatie)	kg	473,0000	0,19	89,87
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1000	680,00	68,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			363,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
12	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	t			12 350,30
	1	Muncitor	h-om	15,6800	57,66	904,25
	101-0816	Sirma din otel cu continut mic de bioxid de carbon, destinatie diversa, deschisa la culoare, diametru 1,1 mm	t	0,0045	16 000,00	0,00
	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	1,1000	41,00	44,90
	204-9001	Armatura	t	1,0000	10 800,00	10 800,00
	021243	Macarale pe senile, la lucrari la alte tipuri de constructii (exceptand conductele magistrale), pina la 16 t	h-ut	2,2900	204,00	466,29
	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzina	h-ut	1,6500	74,00	122,16
	400001	Camioane cu obloane, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0800	160,00	12,70
13	IfB07A	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm (откосы каналов).	m2			169,86
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	0,1580	210,00	33,18
	1421302200449	Piatra bruta...(pt.informatie)	kg	237,0000	0,19	45,03
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0500	680,00	33,99
		3. Бутовое крепление левого притока.				
14	IfB07C	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 30 cm (дно каналов)	m2			310,51
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,5000	57,66	86,49
	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	0,3150	210,00	66,15
	1421302200449	Piatra bruta...(pt.informatie)	kg	473,0000	0,19	89,87
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1000	680,00	68,00
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			363,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
16	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	t			11 608,31
	1	Muncitor	h-om	1,5680	57,66	90,43
	101-0816	Sirma din otel cu continut mic de bioxid de carbon, destinatie diversa, deschisa la culoare, diametru 1,1 mm	t	0,0045	16 000,00	70,48
	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	1,1000	41,00	45,15
	204-9001	Armatura	t	1,0000	10 800,00	10 800,00
	021243	Macarale pe senile, la lucrari la alte tipuri de constructii (exceptand conductele magistrale), pina la 16 t	h-ut	2,2900	204,00	467,31
	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzina	h-ut	1,6500	74,00	122,25
	400001	Camioane cu obloane, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0800	160,00	12,69
17	IfB07A	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm (Откосы каналов).	m2			169,87
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	0,1580	210,00	33,18
	1421302200449	Piatra bruta...(pt.informatie)	kg	237,0000	0,19	45,03
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0500	680,00	34,00
		4. Устройство дренажа (ПК12+34 p. Лунга)				

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			855,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	290,00	855,25
19	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, executata cu taluz inclinat, fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			141,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
20	1Hf32A	Element filtrant pentru drenuri agricole	m3			623,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2000	57,66	242,17
	1421302200462	Material filtrant...(pt.informatie)	m3	1,0500	180,00	189,00
	3410440005605	Tractor pe pneuri U-650 (65 cp) cu remorca de 3t	h-ut	0,7000	160,00	112,00
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m			167,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,0150	140,00	144,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	95,00	1,19
22	PB05A	Turnarea betonului ciclopian cu piatra bruta	m3			917,05
	71230110200	Betonist	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,48
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	0,7660	940,00	719,59
	1411122201361	Piatra bruta sortata r.sediment. <50kg/buc	kg	394,0000	0,21	82,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00

INTOCMIT

Antreprenor

(functie, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

APROBAT:

Investitor

(functie, semnatura, numele, prenumele)

L.S.