

**Устройство ливневой
канализации по ул.Садовая в
с.Томай Чадыр-Лунгского
района АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Устройство ливневой канализации**

Valoarea de deviz 664 942,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ 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 № :				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,7926	50,70	648,585
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	497,8000	50,70	25 238,460
3.	7212030022700	Sudor	h-om	11,9282	50,70	604,760
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	226,6358	50,70	11 490,435
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	133,3329	50,70	6 759,979
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,3282	50,70	3 261,440
		Total manopera				48 003,66

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,8923	1,00	17,892
2.	142110220006-8	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm-наброска	m3	1,6100	360,00	579,600
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	30,1300	360,00	10 846,800
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	60,1334	260,00	15 634,684
5.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0028	25,00	0,070
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	615,7000	1,65	1 015,905
7.	2663102100000	Beton	m3	4,1731	1 100,00	4 590,410
8.	266612280060-0	Element prefabricat-2,0*0,8*0,75m	buc	264,6200	1 110,00	293 728,200
9.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	2,4053	9,00	21,648
10.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,9282	20,00	238,564
11.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton-m/k	kg	1 192,8200	18,50	22 067,170
12.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,9641	40,00	238,564
13.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,5426	0,00	0,000
14.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3041	12,50	16,301
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5240	12,50	6,550
16.	4100126202818	Apa	m3	8,0000	12,50	100,000

		Total materiale de construcții				349 102,35
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,6000	120,00	4 032,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/ min	h-ut	16,8000	120,00	2 016,000
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	131,0000	250,00	32 750,000
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	19,4166	20,00	388,332
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21,8534	200,00	4 370,680
6.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,5589	55,00	30,739
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,500
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1283	120,00	15,396
		Total utilaje de construcții				45 017,65

Total	Lei	442 123,6 6
Asigurari sociale si medicale	24 %	11 520,88
Cheltuieli de transport	10 %	34 910,24
Cheltuieli directe		488 554,7 8
Cheltuieli de regie	7 %	34 198,84
Total		522 753,6 2
Beneficiu de deviz	6 %	31 365,21
Total		554 118,8 3
TVA	20 %	110 823,7 7

Total deviz: **664 942,6
0**

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Устройство ливневой канализации по **Investitor**
ул.Садовая в с.Томай Чадыр-Лунгского
района АТО Гагаузия

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ливневая канализация из ж.б. лотков 2,0*0,8*0,75 по ул.Садовая длина 524мп				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Траншеи ср.глубиной 0,95м длиной 524м и шириной 1,0м)	100 m3			877,999 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	200,00	878,00
2	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 (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			39,039 39,039
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	50,70	39,04
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчаная подготовка под ж.б.лотки т.10см)	m3			408,480 45,630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,70	45,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебеночная подготовка т.5см с укаткой)	m3			541,043 50,193
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,70	50,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
5	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа U 2,0*0,8*0,75м для ливневых каналов)	buc			1 358,553 106,470
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,70	96,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,70	10,14
	266612280060-0	Element prefabricat-2,0*0,8*0,75м	buc	1,0100	1 110,00	1 121,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,65	3,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	260,00	2,08
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
6	CL18A	Покрытие лотков (3-проезжие части по 6м) Рама из уголка 70мм-(на 1лоток: уголок-	kg			29,562

		5,6м, арматура А3 Ф25мм-37шт по 0,8м=29,6м) На 9лотков рама-247,1кг, арматура А3 Ф25мм=1025,64кг Всего=1272,74кг				10,647
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,70	9,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,70	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,70	0,51
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton-m/k	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
7	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 (Засыпка "пазух" возле лотков равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)-524м	m3			15,717 15,717
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,70	15,72
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 861,674 447,174
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,70	447,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
9	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетоннирование металлической решетки с обеих сторон по 20см проезжей части, включая работы по сопряжение лотков)-36мп	m3			1 404,542 156,663
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	50,70	156,66
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	1 100,00	1 108,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	260,00	24,96
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	9,00	5,23
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	25,00	0,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,50	3,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	55,00	7,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	120,00	3,72
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	20,00	93,80
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Устройство каменной наброски на выходе воды из лотков)-2шт	m3			541,043 50,193
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,70	50,19
	1421102200006-8	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm-наброска	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40

APROBAT:

Intocmit
Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Устройство ливневой
канализации по ул.Садовая в
с.Томай Чадыр-Лунгского
района АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Устройство ливневой канализации

Valoarea de deviz 664 942,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ 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. Ливневая канализация из ж.б. лотков 2,0*0,8*0,75 по ул.Садовая длина 524мп				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Траншеи ср.глубиной 0,95м длиной 524м и шириной 1,0м)	100 m3	4,9780	877,999 0,000	4 370,680 0,000
2	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 (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3	24,8900	39,039 39,039	971,681 971,681
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	52,4000	408,480	21 404,352

		(Песчаная подготовка под ж.б.лотки т.10см)			45,630	2 391,012
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебеночная подготовка т.5см с укаткой)	m3	26,2000	541,043 50,193	14 175,327 1 315,057
5	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа U 2,0*0,8*0,75м для ливневых каналов)	buc	262,0000	1 358,553 106,470	355 940,755 27 895,140
6	CL18A	Покрытие лотков (3-проезжие части по 6м) Рама из уголка 70мм-(на 1лоток: уголок-5,6м, арматура А3 Ф25мм-37шт по 0,8м=29,6м) На 9лотков рама-247,1кг, арматура А3 Ф25мм=1025,64кг Всего=1272,74кг	kg	1 192,8200	29,562 10,647	35 262,145 12 699,955
7	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 (Засыпка "пазух" возле лотков равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)-524м	m3	99,5600	15,717 15,717	1 564,785 1 564,785
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	1,0000	1 861,674 447,174	1 861,674 447,174
9	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетоннирование металлической решетки с	m3	4,1400	1 404,542 156,663	5 814,805 648,585

		обеих сторон по 20см проезжей части, включая работы по сопряжение лотков)-36мп				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Устройство каменной наброски на выходе воды из лотков)-2шт	m3	1,4000	541,043 50,193	757,460 70,270
		<i>Total</i>	Lei			442 123,664
		Total Ливневая канализация из ж.б. лотков 2,0*0,8*0,75 по ул.Садовая длина 524мп Inclisiv salariu				442 123,664 48 003,659

		Total	Lei	442 123,66
		Asigurari sociale si medicale	24 %	11 520,88
		Cheltuieli de transport	10 %	34 910,24
		Cheltuieli directe		488 554,78
		Cheltuieli de regie	7 %	34 198,84
		Total		522 753,62
		Beneficiu de deviz	6 %	31 365,21
		Total		554 118,83
		TVA	20 %	110 823,77
		Total deviz:		664 942,60
		Inclisiv salariu		48 003,66

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)