

"Строительство тротуаров к
социальным и экономическим
объектам села " с. Томай, р.

Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

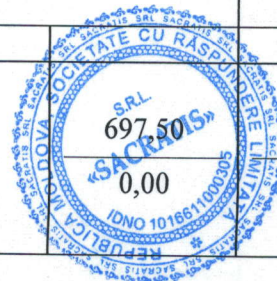
Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Работы по обустройству тротуара

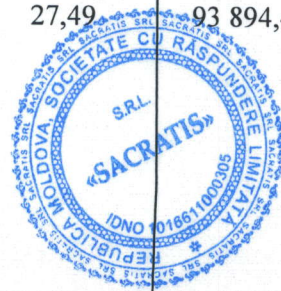
Valoarea de deviz 1 463 527,07 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Desfcerea imbracamintei existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	134,000	107,63 46,13	14 423,07 6 181,15
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	656,000	9,23 9,23	6 051,99 6 051,99
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	2,100	1 478,70 0,00	3 105,27 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	504,000	11,52 0,00	5 806,08 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,100	133,76 20,76	280,89 43,59
		<i>Total</i>		Lei		29 667,30
		Total Desfcerea imbracamintei existente				29 667,30
		Inclusiv salariu				12 276,73
		2. Lucrari de terasament				
6	TsC03F1	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	100 m3	6,856	697,50 0,00	4 782,06 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (coeficient de afinare k=1,25)				
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	891,300	11,52 0,00	10 267,74 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,850	133,79 20,76	916,48 142,19
		<i>Total</i>	Lei			15 966,28
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				15 966,28 142,19
		3. Excavarea trotuarului				
9	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, in pamint cu umeditate naturala, aruncarea in depozit, teren mijlociu (bordur)	m3	63,240	44,40 44,40	2 807,75 2 807,75
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 100x20x8 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см), B15 Окаймление площадки и дорожек	m	3 490,000	124,58 17,30	434 789,78 60 370,02
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	3 415,300	54,83 6,64	187 257,16 22 685,92
12	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	3 415,300	4,55 1,56	15 537,17 5 317,00
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat t=40мм asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток - брусчатка t=40мм, уложенных на слой сухой цементно- песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) *Сыпучие материалы	m2	3 415,300	150,72 27,49	514 767,34 93 894,41



1	2	3	4	5	6	7
		расчитанны с коэффициентом k=0.6 Коэффициент к материалам=0,60				
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Excavarea trotuarului Inklusiv salariu				1 155 159,20 1 155 159,20 185 075,10

		Total	Lei	1 200 792,78
		Соцфонд и медстрах	22,5 %	44 436,15
		Транспорт материалов	6 %	57 768,82
		Итого		1 302 997,75
		Накладные расходы	8 %	104 239,82
		Итого		1 407 237,57
		Сметная прибыль	4 %	56 289,50
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 463 527,07
				197 494,02



Intocmit

SRL SACRATIS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect "Строительство тротуаров к
социальным и экономическим объектам села
" с. Томай, р. Чадыр-Лунга

Investitor

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. Desfcerea imbracamintei existente				
1	DI109	Descaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			107,63 46,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	46,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			9,23 9,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	9,23
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			1 478,70 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	310,00	1 478,70
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,76 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	262,50	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		2. Lucrari de terasament				
6	TsC03F1	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. II (cieficient de afinare k=1,25)	100 m3			697,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	310,00	697,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,79 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	262,50	1,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		3. Excavarea trotuarului				
9	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, in pamint cu umeditate naturala, aruncarea in depozit, teren mijlociu (bordur)	m3			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea	m			124,58



1	2	3	4	5	6	7
		spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 100x20x8 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см), B15 Окаймление площадки и дорожек				17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	980,00	47,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,33	1,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20x 8 cm	m	1,0050	58,00	58,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	19,00	0,06
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			54,83
						6,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	6,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	262,50	45,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	19,00	0,38
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	65,00	0,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	215,00	1,18
12	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			4,55
						1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	262,50	2,99
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat t=40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток - брусчатка t=40мм, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) *Сыпучие материалы рассчитаны с коэффициентом k=0.6 Коэффициент к материалам=0,60	m2			150,72
						27,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	26,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,73
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	103,50	105,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,33	2,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,33	10,47
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	180,00	0,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	80,00	3,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	63,00	1,26

APROBAT:

Intocmit

SRL SACRATIS

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

"Строительство тротуаров к
социальным и экономическим
объектам села " с. Томай, р.
Чадыр-Лунга

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Работы по обустройству тротуара

Valoarea de deviz 1 463 527,07 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 № :						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	2 213,446	57,66	127 627,296
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	575,677	57,66	33 193,537
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,169	57,66	2 489,125
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	592,856	57,66	34 184,077
Total manopera						197 494,02

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra șparta 20-40 mm	m3	633,196	262,50	166 213,950
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,035	262,50	9,188
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,470	180,00	1 884,600
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	17,077	180,00	3 073,860
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	146,175	80,00	11 694,000
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 559,800	1,33	4 734,534
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 464,480	1,33	7 267,758
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26 878,411	1,33	35 748,287
9.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	3 466,529	103,50	358 785,752
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	167,520	980,00	164 169,600
11.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20x 8 cm	m	3 507,450	58,00	203 432,100
12.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	68,306	63,00	4 303,278
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,306	19,00	1 297,814
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,470	19,00	198,930
Total materiale de constructii						962 813,64

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	103,850	35,00	3 634,750
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,559	380,00	972,420
3.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	49,863	65,00	3 241,095
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	15,426	310,00	4 782,060



		termic, 0,40-0,70 mc				
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,017	310,00	3 105,270
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,580	280,00	1 002,400
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	103,850	35,00	3 634,750
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	89,299	180,00	16 073,820
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,784	215,00	4 038,560
		Total utilaje de constructii				40 485,12

Total	Lei	1 200 792,78
Соцфонд и медстрах	22,5 %	44 436,15
Транспорт материалов	6 %	57 768,82
Итого		1 302 997,75
Накладные расходы	8 %	104 239,82
Итого		1 407 237,57
Сметная прибыль	4 %	56 289,50

Total deviz:

1 463 527,07

Intocmit

SRL SACRATIS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

