

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Работы по обустройству тротуара**

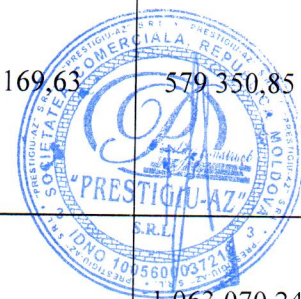
**Valoarea de deviz 1 462 359,36 lei**

Intocmit in prețuri curente 25.01.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Desfacerea imbracamintei existente</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	134,0000	199,69	26 758,59
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	656,0000	18,45	12 103,99
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	2,1000	630,50	1 324,05
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	504,0000	14,08	7 096,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,1000	88,33	185,49
		<i>Total</i>	lei			47 468,44
		<b>Total Desfacerea imbracamintei existente Inclusiv salariu</b>				<b>47 468,44</b>
		<b>2. Lucrari de terasament</b>				<b>24 509,88</b>
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	6 8560		



1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in 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	891,3000	14,08	12 549,50
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,8500	88,33	605,06
		<i>Total</i>				lei
		<b>Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>				15 193,57
		<b>3. Excavarea trotuarului</b>				<b>142,19</b>
9	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, deschise, in pamint cu umeditate naturala, aruncarea in deposit, teren mijlociu (bordur)	m3	63,2400	44,40	2 807,74
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	3 493,0000	67,45	235 601,47
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	3 415,3000	67,02	228 896,87
12	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	3 415,3000	4,81	16 413,31
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5 cm	m2	3 415,3000	169,63	579 350,85
		<i>Total</i>				lei
		<b>Total Excavarea trotuarului Inklusiv salariu</b>				1 063 070,24
						<b>1 063 070,24</b> <b>236 327.79</b>



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 125 732,25
		CASM	22,5 %			58 720,47
		Ctr	8 %			65 427,08
		Total CD				1 249 879,80
		Cregie	12,5 %			156 234,97
		Total cu CR				1 406 114,77
		Beneficiu	4 %			56 244,59
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 462 359,36</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Formular Nr.3

**Чадыр-Лунга**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**  
**Работы по обустройству тротуара**

Valoarea de deviz 1 462 359,36 lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2019

№ 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	2 610,2971	57,66	150 509,73
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	680,9968	57,66	39 266,28
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	53,9617	57,66	3 111,43
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 180,9299	57,66	68 092,42
<b>Total manopera</b>						<b>260 979,86</b>

**Materiale:**

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	633,1966	285,00	180 461,03
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0358	285,00	10,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,4790	165,00	1 729,04
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	17,0765	145,00	2 476,09
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	146,1748	165,00	24 118,84
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 562,8600	1,38	4 916,75
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 464,4800	1,38	7 540,98
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26 878,4110	1,38	37 092,21
9.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	3 466,5295	110,20	382 011,55
10.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	3 510,4650	48,00	168 502,32
11.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	68,3060	128,00	8 743,17
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,3060	3,00	204,92
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,4790	3,00	31,44
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>817 838,54</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	103,8500	45,00	4 673,25
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,5594	350,00	895,79
3.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	49,8634	146,75	7 317,45
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	15,4260	122,18	2 020,01

		termic, 0,40-0,70 mc				
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,0170	132,18	1 324,05
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,5800	166,08	594,57
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	103,8500	85,00	8 827,25
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	89,2992	220,00	19 645,82
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,7842	85,00	1 596,66
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>46 913,85</b>

Total	lei	1 125 732,25
CASM	22,5 %	58 720,47
Ctr	8 %	65 427,08
Total CD		1 249 879,80
Cregie	12,5 %	156 234,97
Total cu CR		1 406 114,77
Beneficiu	4 %	56 244,59

**Total deviz:**

**1 462 359,36**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

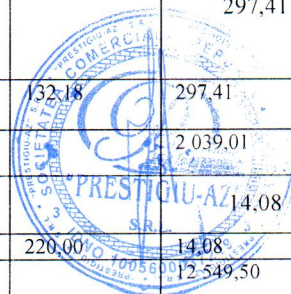


Obiect "Строительство тротуаров к  
социальным и экономическим объектам села  
" с. Томай, р. Чадыр-Лунга

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
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Desfacerea imbracamintei existente</b>						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			199,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 758,59
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			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 103,99
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			630,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	132,18	630,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 324,05
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,08
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 096,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			88,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	285,00	1,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	166,08	66,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,49
<b>2. Lucrari de terasament</b>						
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 (coeficient de afinare k=1,25)	100 m3			297,41
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	132,18	297,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 039,01
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,08
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 549,50
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren	100			88,33



1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	285,00	1,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	166,08	66,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,06
		<b>3. Excavarea trotuarului</b>				
9	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, deschise, in pamint cu umeditate naturala, aruncarea in deposit, teren mijlociu (bordur)	m3			44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 807,74
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			67,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	48,00	48,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	3,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235 601,47
11	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			67,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	285,00	49,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	3,00	0,06
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	146,75	2,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	85,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228 896,87
12	D1112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111 K=2,0000	m2			4,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	285,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 413,31
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5 cm	m2			169,63
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,20	111,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,38	2,21
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,38	10,86
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	145,00	0,72
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	165,00	7,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	128,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			579 350,85

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

