

**Устройство дорожного
покрытия из брусчатки по ул.
Жуковского мун. Чадыр-Лунга
(от ул. Гоголя до конца)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 337 035,61 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул. Жуковского L=1200,0m b=5,0m				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории) устройство корыта h=0.2m	100 m3	12,9600	1 624,500	21 053,520
2	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) Погрузка грунта от разборки	100 m3	12,9600	2 146,500	27 818,640
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	1 879,2000	15,200	28 563,840
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului	100m2	60,0000	272,850	16 371,000

1	2	3	4	5	6	7
		rambleului la terasamente, pamint de categ. II				
5	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	3,2000	1 215,500	3 889,600
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor *под бордюры	m3	108,0000	160,600	17 344,800
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под бордюры средняя толщина слоя 5см	m3	24,0000	802,500	19 260,000
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	2 400,0000	216,357	519 256,800
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	5,0000	174,273	871,365
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, t=10cm	m3	600,0000	703,830	422 298,000
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat M350 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 (Устройство покрытия из вибропрессованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка катушка, толщиной 8 см) уложенных на сухую цементно-песчаную смесь, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщина слоя 5 см)	m2	6 000,0000	251,554	1 509 324,000
12	TsD05Априм	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	4,8000	1 066,940	5 121,312

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг) - уплотнение уложенной тротуарной плитки				
13	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 (обрамление бордюров грунтом)	m3	144,0000	17,050	2 455,200
		<i>Total</i>	Lei			2 593 628,07 7
		Total Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул. Жуковского L=1200,0m b=5,0m Inklusiv salariu				2 593 628,07 7 330 210,980

		Total	Lei	2 593 628,08
		Asigurari sociale	24 %	79 250,64
		Cheltuieli de regie	2 %	53 457,57
		Total		2 726 336,29
		Beneficiu de deviz	2 %	54 526,72
		Total		2 780 863,01
		TVA	20 %	556 172,60
		Total deviz: Inklusiv salariu	3 337 035,61	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Устройство дорожного
покрытия из брусчатки по ул.
Жуковского мун. Чадыр-Лунга
(от ул. Гоголя до конца)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 337 035,61 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	4 910,1000	55,00	270 055,500
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	786,6960	55,00	43 268,280
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	94,8000	55,00	5 214,000
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	212,2400	55,00	11 673,200
		Total manopera				330 210,98

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	762,0000	480,00	365 760,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	27,6000	480,00	13 248,000
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,6150	300,00	6 484,500
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	30,0000	300,00	9 000,000
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	256,8000	300,00	77 040,000
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 613,1000	2,20	16 748,820
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	9 600,0000	2,20	21 120,000
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	47 220,0000	2,20	103 884,000
9.	2661112800655-1	Placi din beton, плитка "катушка", толщина 8см	m2	6 090,0000	180,00	1 096 200,000
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	108,2400	1 650,00	178 596,000
11.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	2 412,0000	95,00	229 140,000
12.	26661228003255	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	5,0250	75,00	376,875
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	120,0000	45,00	5 400,000
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,0000	18,00	540,000
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,4150	18,00	259,470
16.	4100126202818	Apa	m3	2,4000	18,00	43,200
		Total materiale de construcții				2 123 840,87

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,0800	420,00	4 233,600
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,0400	85,00	428,400
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	80,5056	450,00	36 227,520
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	130,8000	260,00	34 008,000
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	4,0200	450,00	1 809,000
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	61,8192	450,00	27 818,640
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,2800	450,00	1 026,000
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	49,8720	56,00	2 792,832
9.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	34,8800	55,00	1 918,400
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	142,8192	200,00	28 563,840
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,0000	250,00	750,000
Total utilaje de construcții						139 576,23

Total	Lei	2 593 628,08
Asigurari sociale	24 %	79 250,64
Cheltuieli de regie	2 %	53 457,57
Total		2 726 336,29
Beneficiu de deviz	2 %	54 526,72
Total		2 780 863,01
TVA	20 %	556 172,60

Total deviz:**3 337 035,61**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул. Жуковского мун. Чадыр-Лунга (от ул. Гоголя до конца)

Investitor Primaria mun. Ceadir-Lunga

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
		1. Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул. Жуковского L=1200,0m b=5,0m				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории) устройство корыта h=0.2m	100 m3			1 624,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,00	1 624,50
2	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) Погрузка грунта от разборки	100 m3			2 146,500
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			15,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			272,850
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	55,00	161,70
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	450,00	17,10
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	450,00	63,90
5	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 215,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	55,00	616,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	55,00	599,50
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor *под бордюры	m3			160,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	55,00	160,60
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под бордюры средня толщина слоя 5cm	m3			802,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	420,00	176,40
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			216,357

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	55,00	28,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	300,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	95,00	95,47
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			174,273
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	26661228003255	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,05
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, t=10cm	m3			703,830
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	55,00	16,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	480,00	609,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	18,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	260,00	56,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat M350 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 (Устройство покрытия из вибропрессованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка катушка, толщиной 8 см) уложенных на сухую цементно-песчаную смесь, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщина слоя 5 см)	m2			251,554
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2661112800655-1	Placi din beton, placa "katushka", grosime 8cm	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
12	TsD05Априм	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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг) - уплотнение уложенной тротуарной плитки	100 m3			1 066,940
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,84
13	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 (обрамление бордюров грунтом)	m3			17,050

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.