

**Работы по устройству
дорожного покрытия из
брусчатки по ул. Виноградная
в с.Баурчи**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 443 435,17 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 700 м2 t=8 см				
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 корфта h=0,25m	100 m3	1,7500	2 166,000	3 790,500
2	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2	7,5000	333,000	2 497,500
3	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной	100 m3	1,7500	900,000	1 575,000

1	2	3	4	5	6	7
		влажнжности, II категории (погрузка лишнего грунта)				
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	280,0000	16,000	4 480,000
5	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacara de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Транспортировка материалов автокраном до 5 тс, расположенным неподвижно на позиции, вес материалов равняется 0-0,5 т)погрузка бетонных бордюров	t	41,1600	19,600	806,736
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	41,1600	16,000	658,550
7	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacara de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Транспортировка материалов автокраном до 5 тс, расположенным неподвижно на позиции, вес материалов равняется 0-0,5 разгрузка бетонных бордюров	t	41,1600	19,600	806,736
8	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия) под бордюры с погрузкой	m3	18,0000	204,400	3 679,200
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см) бордюры заказчика без стоимости	m	420,0000	126,713	53 219,460

1	2	3	4	5	6	7
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание) t=5 cm	m3	35,0000	372,429	13 035,015
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)t=10 cm	m3	70,0000	802,950	56 206,500
12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из вибропресованных бетонных плиток, из бетона М350 серого цвета)(Дорожная брусчатка толщина 8 см),уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см	m2	533,0000	333,366	177 684,078
13	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью,	m2	167,0000	89,766	14 990,922

1	2	3	4	5	6	7
		насухо, толщиной слоя 5 см) плитка заказчика без стоимости				
14	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство монолитного ж/б зуба)дл.3,0 х шир.0,3 глуюю 0,5 м - 2 шт Бетон M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,9000	1 558,108	1 402,297
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Установка армокаркаса для зуба)	kg	25,0000	35,295	882,363
		<i>Total</i>	Lei			335 714,857
		Total Устройство дорожного покрытия из брусчатки 700 м2 t=8 cm Inclusiv salariu				335 714,857 60 043,522

		Total	Lei	335 714,86
		Asigurarea sociala	24 %	14 410,45
		Cheltuieli de transpor	2 %	5 054,73
		Cheltuieli de regie	2 %	7 103,60
		Total		362 283,64
		Beneficiu de deviz	2 %	7 245,67
		Total		369 529,31
		TVA	20 %	73 905,86
		Total deviz: Inclusiv salariu	443 435,17	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Работы по устройству
дорожного покрытия из
брусчатки по ул. Виноградная
в с.Баурчи**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 443 435,17 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.	7123010010200	Betonist	h-om	4,7700	70,00	333,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,3500	70,00	94,500
3.	7129020012800	Pavator	h-om	679,4900	70,00	47 564,300
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,6096	70,00	9 702,672
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4350	70,00	30,450
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,0600	70,00	774,200
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,0500	70,00	1 543,500
		Total manopera				60 043,53

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	14,2100	450,00	6 394,500
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	85,3300	450,00	38 398,500
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6257	450,00	281,565
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,7800	300,00	1 134,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	46,5656	195,00	9 080,292
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,5000	300,00	1 050,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	26,6000	300,00	7 980,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	3,7500	55,30	207,375
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 331,4000	2,30	3 062,220
10.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 120,0000	2,30	2 576,000
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	252,1260	2,30	579,890
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 240,0000	2,30	21 252,000
13.	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare	m2	169,5050	0,00	0,000
14.	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare	m2	540,9950	240,00	129 838,800
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	18,9000	1 550,00	29 295,000

16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	422,1000	0,00	0,000
17.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	25,6250	22,30	571,438
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2500	15,20	3,800
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,0000	55,30	774,200
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	18,6200	12,00	223,440
21.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	2,7849	12,00	33,419
Total materiale de construcții						252 736,43

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	12,0025	600,00	7 201,500
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	23,4150	350,00	8 195,250
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,9375	400,00	1 575,000
4.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,5025	400,00	201,000
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2850	400,00	114,000
6.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,5400	55,00	29,700
7.	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,2925	55,20	16,146
8.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	7,4088	0,00	0,000
9.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	0,00	0,000
10.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	20,5542	250,00	5 138,550
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,8550	250,00	463,750
Total utilaje de construcții						22 934,90

Total	Lei	335 714,86
Asigurarea socială	24 %	14 410,45
Cheltuieli de transport	2 %	5 054,73
Cheltuieli de regie	2 %	7 103,60
Total		362 283,64
Beneficiu de deviz	2 %	7 245,67
Total		369 529,31
TVA	20 %	73 905,86

Total deviz:

443 435,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Работы по устройству дорожного
покрытия из брусчатки по ул. Виноградная в
с.Баурчи**

Investitor Primaria s. Baurci

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 700 м2 t=8 cm				
1	TsC21B1	Săpătura mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)устройство корфты h=0,25m	100 m3			2 166,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	600,00	2 166,00
2	DI98	Profilarea mecanizată a taluzului rambleului la terasamente, pămînt de categ. II (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2			333,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	70,00	205,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,20
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,0670	400,00	26,80
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1420	600,00	85,20
3	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории (погрузка лишнего грунта)	100 m3			900,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
4	TsI50A2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			16,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
5	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pînă la 5 tf, amplasată în poziție fixă, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Транспортировка материалов автокраном до 5 тс, расположенным неподвижно на позиции, вес материалов равняется 0-0,5 т)погрузка бетонных бордюров	t			19,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	70,00	19,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	0,00	0,00
6	TsI50A2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			16,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
7	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pînă la 5 tf, amplasată în poziție fixă, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Транспортировка материалов автокраном	t			19,600

1	2	3	4	5	6	7
		до 5 тс, расположенным неподвижно на позиции, вес материалов ровняется 0-0,5 разгрузка бетонных бордюров				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	70,00	19,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	0,00	0,00
8	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия) под бордюры с погрузкой	m3			204,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	70,00	204,40
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см) бордюры заказчика без стоимости	m			126,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 550,00	69,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	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	12,00	0,07
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	0,00	0,00
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание) t=5 cm	m3			372,429
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	195,00	255,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)t=10 cm	m3			802,950
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из вибропресованных бетонных плиток, из бетона М350 серого цвета)(Дорожная брусчатка толщина 8 см),уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см	m2			333,366
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	240,00	243,60
	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	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,30	1,11
13	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) плитка заказчика без стоимости	m2			89,766
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	0,00	0,00
	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	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,30	1,11
14	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство монолитного ж/б зуба)дл.3,0 x шир.0,3 глуюю 0,5 м - 2 шт Бетон M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 558,108
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,30	644,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	195,00	147,46
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	312,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,20	17,94
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Установка армокаркаса для зуба)	kg			35,295
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,30	22,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	55,30	8,29
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.