

**Устройство дорожного
покрытия из брусчатки по
ул.Чкалова L=450.0 b=5.0**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул.Чкалова L=450.0 b=5.0

Valoarea de deviz 1 723 651,73 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. Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул.Чкалова L=450.0 b=5.0				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	238,500	40,10 12,15	9 564,89 2 897,99
2	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=0.1m	100 m3	2,385	2 346,54 0,00	5 596,50 0,00
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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)- Погрузка от разборки	100 m3	2,385	2 146,42 0,00	5 119,20 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu	t	393,500	34,20	13 457,70

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)			0,00	0,00
5	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками)	100 m3	2,250	1 823,66 951,66	4 103,24 2 141,24
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия) под бордюры	m3	20,000	248,11 248,11	4 962,25 4 962,25
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под бордюры	m3	9,000	710,92 84,12	6 398,28 757,08
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x150 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские дорожные 30x15 см, по бетонному основанию 30x15 см).	m	900,000	230,10 56,93	207 089,91 51 236,91
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)t=10cm	m3	225,000	698,96 25,49	157 266,23 5 735,48
10	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 (Устройство покрытия из вибропресованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка "катушка", толщина 8 см), уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в	m2	2 250,000	285,78 50,64	642 996,27 113 944,77

1	2	3	4	5	6	7
		соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)				
		<i>Total</i>	lei			1 056 554,47
		Total Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул.Чкалова L=450.0 b=5.0 Inclusiv salariu				1 056 554,47 181 675,72

		Total	lei	1 056 554,47
		Asigurarea sociala	24 %	43 602,17
		Transportul materialelor	10 %	83 312,46
		Total		1 183 469,10
		Cheltuieli de regie	14,5 %	171 603,02
		Total		1 355 072,12
		Beneficiu de deviz	6 %	81 304,33
		Total		1 436 376,45
		TVA	20 %	287 275,28
		1 723 651,73		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		181 675,72		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Устройство дорожного
покрытия из брусчатки по
ул.Чкалова L=450.0 b=5.0

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул.Чкалова L=450.0 b=5.0

Valoarea de deviz 1 723 651,73 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 840,950	84,97	156 425,53
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	202,310	84,97	17 190,28
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,550	84,97	3 020,68
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	59,306	84,97	5 039,23
		Total manopera				181 675,72

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	285,750	500,00	142 875,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,350	500,00	5 175,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,100	260,00	2 106,00
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,250	260,00	2 925,00
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	96,300	260,00	25 038,00
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 853,000	2,30	6 561,90
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 600,000	2,30	8 280,00
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	17 707,500	2,30	40 727,25
9.	26611128006551	вибропресованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка "катушка", толщина 8 см)	m2	2 283,750	195,00	445 331,25
10.	26631021000011	Beton clasa..p/u borduri	m3	40,500	1 600,00	64 800,00
11.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 cm	m	904,500	91,00	82 309,50
12.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	45,000	150,00	6 750,00
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,250	14,00	157,50
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,400	14,00	75,60
15.	4100126202818	Apa	m3	0,900	14,00	12,60
		Total materiale de construcții				833 124,60

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,780	80,00	302,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,890	80,00	151,20
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,760	650,00	15 444,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	49,050	40,00	1 962,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,376	450,00	5 119,20
6.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,291	450,00	1 480,95
7.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	24,525	80,00	1 962,00
8.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,291	450,00	1 480,95
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,906	450,00	13 457,70
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,125	350,00	393,75
Total utilaje de construcții						41 754,15

Total	lei	1 056 554,47
Asigurarea sociala	24 %	43 602,17
Transportul materialelor	10 %	83 312,46
Total		1 183 469,10
Cheltuieli de regie	14,5 %	171 603,02
Total		1 355 072,12
Beneficiu de deviz	6 %	81 304,33
Total		1 436 376,45
TVA	20 %	287 275,28

Total deviz:

1 723 651,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Объект Устройство дорожного покрытия из
брусчатки по ул.Чкалова L=450.0 b=5.0**

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. Устройство дорожного покрытия из брусчатки по ул.Чкалова L=450.0 b=5.0				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			40,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		Cheltuieli directe	lei			9 564,89
2	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=0.1m	100 m3			2 346,54
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	650,00	2 346,54
		Cheltuieli directe	lei			5 596,50
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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)- Погрузка от разборки	100 m3			2 146,42
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	450,00	2 146,42
		Cheltuieli directe	lei			5 119,20
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			34,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	450,00	34,20
		Cheltuieli directe	lei			13 457,70
5	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками)	100 m3			1 823,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,200	84,97	951,66
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,900	80,00	872,00
		Cheltuieli directe	lei			4 103,24
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия) под бордюры	m3			248,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,920	84,97	248,11
		Cheltuieli directe	lei			4 962,25
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под бордюры	m3			710,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	80,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 398,28
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x150 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские дорожные 30x15 см, по бетонному основанию 30x15 см).	m			230,10 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	84,97	44,18
	26631021000011	Beton clasa..p/u borduri	m3	0,045	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	260,00	2,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	14,00	0,08
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 cm	m	1,005	91,00	91,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207 089,91
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)t=10cm	m3			698,96 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	14,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	40,00	8,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	350,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157 266,23
10	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 (Устройство покрытия из вибропресованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка "катушка", толщина 8 см), уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			285,78 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551	вибропресованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка "катушка", толщина 8 см)	m2	1,015	195,00	197,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	260,00	1,30
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	260,00	11,13
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			642 996,27

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.