

**Устройство дорожного
покрытия из брусчатки улиц
с.Копчак Чадыр-Лунгского р-
на**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Устройство дорожного покрытия

Valoarea de deviz 6 310 312,39 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.02.2022

№ 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				
		1.1. Землянные работы				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	90,00	65,58 0,00	5 902,47 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 902,47
		Total Землянные работы Inclusiv salariu				5 902,47
		1.2. Дорожные работы шир. 4,5м. L=2000 m				
2	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm	m2	9 000,00	79,76	717 864,84

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)			14,76	132 848,64
3	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) k=2 (до 10 см) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m2	-9 000,00	5,49 1,56	-49 408,38 -14 011,38
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	450,00	448,72 51,89	201 924,00 23 352,30
5	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные дорожные, по бетонному основанию 35x15 см)	m	4 000,00	219,82 39,21	879 272,24 156 835,20
6	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 бетонных тротуарных плиток 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	9 000,00	246,35 34,37	2 217 117,24 309 288,24
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами) в местах перехода нового основания к старому	m3	8,00	1 175,72 265,24	9 405,78 2 121,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 976 175,72
		Total Дорожные работы шир. 4,5м. L=2000 m Inclusiv salariu				3 976 175,72 610 434,89
		<i>Total</i>	Lei			3 982 078,19
		Total Устройство дорожного покрытия из брусчатки Inclusiv salariu				3 982 078,19 610 434,89

		Total	Lei	3 982 078,19
		Asigurari sociale	24 %	146 504,37
		Cheltuieli de transport	10 %	330 308,92
		Cheltuieli directe		4 458 891,48
		Cheltuieli de regie	14,5 %	646 539,26
		Total		5 105 430,74
		Beneficiu de deviz	3 %	153 162,92
		Total		5 258 593,66
		TVA	20 %	1 051 718,73
		6 310 312,39		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		610 434,89		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Устройство дорожного
покрытия из брусчатки улиц
с.Копчак Чадыр-Лунгского р-
на**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Устройство дорожного покрытия**

Valoarea de deviz 6 310 312,39 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.02.2022

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	31,600	57,66	1 822,06
2.	7129020012800	Pavator	h-om	7 261,800	57,66	418 715,39
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 085,000	57,66	62 561,10
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,200	57,66	299,83
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	142,200	57,66	8 199,25
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 061,000	57,66	118 837,26
		Total manopera				610 434,89

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 463,400	345,00	504 873,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,760	345,00	1 987,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	40,000	315,00	12 600,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	501,240	315,00	157 890,60
5.	14211022005461	Nisip (pentru rosturi)	m3	45,000	315,00	14 175,00
6.	14211022005471	Nisip (pentru strat)	m3	385,200	315,00	121 338,00
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14 000,000	1,70	23 800,00
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	14 400,000	1,70	24 480,00
9.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 480,000	1,70	2 516,00
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	70 830,000	1,70	120 411,00
11.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare H=8 cm	m2	9 135,000	175,00	1 598 625,00
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	212,000	1 100,00	233 200,00
13.	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	4 020,000	112,50	452 250,00
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	180,000	160,00	28 800,00
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	180,000	24,46	4 402,80
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	26,160	24,46	639,87
17.	4100126202818	Apa	m3	45,000	24,46	1 100,70

		Total materiale de construcții				3 303 089,17
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	189,000	52,00	9 828,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	94,500	124,00	11 718,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,000	285,00	570,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,010	347,00	5 902,47
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	131,400	246,00	32 324,40
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,144	342,00	49,25
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,200	35,00	112,00
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,456	68,00	31,01
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	49,500	162,00	8 019,00
		Total utilaje de construcții				68 554,13

Total	Lei	3 982 078,19
Asigurari sociale	24 %	146 504,37
Cheltuieli de transport	10 %	330 308,92
Cheltuieli directe		4 458 891,48
Cheltuieli de regie	14,5 %	646 539,26
Total		5 105 430,74
Beneficiu de deviz	3 %	153 162,92
Total		5 258 593,66
TVA	20 %	1 051 718,73

Total deviz:

6 310 312,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Устройство дорожного покрытия из брусчатки улиц с.Копчак Чадыр-Лунгского р-на**

Investitor **Primaria s.Сорцеас, r-nul Ceadir-Lunga**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Устройство дорожного покрытия**

Nr 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 1.1. Землянные работы				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pîna la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			65,58 0,00
	2952220003546	Autogreder pîna la 175 cp	h-ut	0,1890	347,00	65,58
		1.2. Дорожные работы шир. 4,5м. L=2000 m				
2	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare (Устройство основания из щебня h=12cm на тротуарах механизированным способом)	m2			79,76 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1740	345,00	60,03
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,46	0,49
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	246,00	3,59
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	162,00	0,89
3	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) k=2 (до 10 см) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m2			5,49 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,0057	345,00	3,93
4	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Слой основания из песка)	m3			448,72 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	315,00	346,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pîna la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	124,00	26,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,00	21,84

1	2	3	4	5	6	7
5	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные дорожные, по бетонному основанию 35x15 см)	m			219,82 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 100,00	58,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	315,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	112,50	113,06
6	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 бетонных тротуарных плиток 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			246,35 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare H=8 cm	m2	1,0150	175,00	177,62
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	14211022005461	Nisip (pentru rosturi)	m3	0,0050	315,00	1,57
	14211022005471	Nisip (pentru strat)	m3	0,0428	315,00	13,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами) в местах перехода нового основания к старому	m3			1 175,72 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	314,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	315,00	245,70
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	345,00	248,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,46	6,60
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	68,00	3,88
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	342,00	6,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	285,00	71,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.