

**Устройство дорожного  
покрытия из брусчатки в с.  
Копчак**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**

**Устройство дорожного покрытия из брусчатки в с. Копчак**

Valoarea de deviz 2 187 705,92 MDL

Intocmit in prețuri curente 23.01.2021

№ 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
		<b>1. Устройство дорожного покрытия из брусчатки</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
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	40,0000	94,500 0,000	3 780,000 0,000
		<i>Total</i>				3 780,000
		<b>Total Земляные работы Inclusiv salariu</b>				<b>3 780,000</b>
		<b>1.2. Дорожные работы</b>				
2	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta (Устройство основания из щебня h=12cm механизированным способом)	m2	4 000,0000	82,783 7,680	331 132,000 30 720,000

1	2	3	4	5	6	7
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)	m2	- 4 000,0000	5,279 0,810	-21 115,200 -3 240,000
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	200,0000	343,513 27,000	68 702,600 5 400,000
5	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные дорожные, по бетонному основанию 35x15 см)	m	1 600,0000	169,206 20,400	270 730,080 32 640,000
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	4 000,0000	215,744 17,880	862 974,696 71 520,000
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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	8,0000	1 772,725 138,000	14 181,803 1 104,000
		<i>Total</i>	МДЛ			1 526 605,97 9
		<b>Total Дорожные работы</b>				<b>1 526 605,97</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>9 138 144,000</b>
		<i>Total</i>	МДЛ			1 530 385,97 9
		<b>Total Устройство дорожного покрытия из брусчатки Inclusiv salariu</b>				<b>1 530 385,97 9 138 144,000</b>

		Total	МДЛ			1 530 385,98
		Соц. и мед.страхование	24 %			33 154,56
		Накладные	10 %			156 354,06
		Сметная прибыль	6 %			103 193,67
		НДС	20 %			364 617,65
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 187 705,92</b> <hr/> <b>138 144,00</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Устройство дорожного  
покрытия из брусчатки в с.  
Копчак**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1**

**Устройство дорожного покрытия из брусчатки в с. Копчак**

**Valoarea de deviz 2 187 705,92 МДЛ**

Intocmit in prețuri curente 23.01.2021

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 1:</b>						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	31,6000	30,00	948,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 136,8000	30,00	94 104,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	452,0000	30,00	13 560,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2000	30,00	156,000
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	63,2000	30,00	1 896,000
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	916,0000	30,00	27 480,000
<b>Total manopera</b>						<b>138 144,00</b>

**Materiale:**

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	650,4000	392,00	254 956,800
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,8176	392,00	2 280,499
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,0000	238,33	3 813,280
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	226,3024	238,33	53 934,651
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	20,0000	238,33	4 766,600
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	171,2000	238,33	40 802,096
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 600,0000	1,75	9 800,000
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 400,0000	1,75	11 200,000
9.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 494,8000	1,75	2 615,900
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	31 480,0000	1,75	55 090,000
11.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 8 cm	m2	4 060,0000	165,00	669 900,000
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	93,0820	750,00	69 811,500
13.	2666122800284	Bordura 100*30*15	m	1 608,0000	100,00	160 800,000
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	80,0000	121,20	9 696,000
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,0000	8,00	640,000
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,7816	8,00	94,253
17.	4100126202818	Apa	m3	20,0000	8,00	160,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 350 361,58</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	84,0000	100,00	8 400,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	42,0000	55,00	2 310,000
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,0000	10,00	20,000
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,5600	500,00	3 780,000
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	58,4000	450,00	26 280,000
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1440	450,00	64,800
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,2000	100,00	320,000
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4560	100,00	45,600
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	22,0000	30,00	660,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>41 880,40</b>

Total	МДЛ	1 530 385,98
Соц. и мед.страхование	24 %	33 154,56
Накладные	10 %	156 354,06
Сметная прибыль	6 %	103 193,67
НДС	20 %	364 617,65

**Total deviz:**

**2 187 705,92**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Устройство дорожного покрытия из брусчатки в с. Копчак

**Investitor** Примария с. Копчак

## 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
		<b>1. Устройство дорожного покрытия из брусчатки</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
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			94,500 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
		<b>1.2. Дорожные работы</b>				
2	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta (Устройство основания из щебня h=12cm механизированным способом)	m2			82,783 7,680
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	30,00	7,68
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	392,00	68,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	8,00	0,16
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,00	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	30,00	0,17
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 cm)	m2			5,279 0,810
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	30,00	0,81
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	392,00	4,47
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			343,513 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	238,33	262,16
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
5	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные дорожные, по бетонному основанию 35x15 cm)	m			169,206 20,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	30,00	5,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	30,00	15,30
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	750,00	39,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,75	6,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	238,33	2,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2666122800284	Bordura 100*30*15	m	1,0050	100,00	100,50
6	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			215,744

1	2	3	4	5	6	7
		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)				17,880
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 8 cm	m2	1,0150	165,00	167,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,75	2,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,75	13,77
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	238,33	1,19
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	238,33	10,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	121,20	2,42
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			1 772,725 138,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	30,00	118,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	750,00	776,44
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,75	326,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	238,33	187,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	392,00	285,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,18
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.