

**Устройство дорожного
покрытия из брусчатки нлиц с.
Копчак Чадыр-Лунгского р-на**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 484 875,22 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				
		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	90,000	81,11 0,00	7 300,18 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 300,18
		Total Землянные работы Inclusiv salariu				7 300,18
		1.2. Дорожные работы шир. 4,5 м. L=2000 m				
2	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta (Устройство основания из щебня h=12cm на тротуарах механизированным способом)	m2	9 000,000	111,50 16,60	1 003 514,94 149 391,36

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	-9 000,000	7,56 1,75	-68 035,95 -15 756,12
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	450,000	402,39 58,36	181 074,60 26 260,20
5	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные дорожные по бетонному основанию 35x15 см)	m	4 000,000	319,77 44,09	1 279 084,80 176 364,80
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	9 000,000	311,78 38,64	2 806 057,26 347 801,76
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	8,000	3 324,94 298,26	26 599,49 2 386,11
		<i>Total</i>	lei			5 228 295,14
		Total Дорожные работы шир. 4,5				5 228 295,14

1	2	3	4	5	6	7
		m. L=2000 m Inclusiv salariu				686 448,11
		<i>Total</i>	lei			5 235 595,32
		Total Устройство дорожного покрытия из брусчатки Inclusiv salariu				5 235 595,32 686 448,11

		Total	lei			5 235 595,32
		Asigurarea sociala	24 %			164 747,55
		Total				5 400 342,87
		Cheltuieli de regie	10 %			540 034,29
		Total				5 940 377,16
		Beneficiu de deviz	5 %			297 018,86
		Total				6 237 396,02
		TVA	20 %			1 247 479,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 484 875,22 <hr/> 686 448,11

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Устройство дорожного
покрытия из брусчатки нлиц с.
Копчак Чадыр-Лунгского р-на**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 7 484 875,22 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	64,84	2 048,94
2.	7129020012800	Pavator	h-om	7 261,800	64,84	470 855,11
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 085,000	64,84	70 351,40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,200	64,84	337,17
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	142,200	64,84	9 220,25
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 061,000	64,84	133 635,24
Total manopera						686 448,11

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 463,400	509,55	745 675,47
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,818	509,55	2 964,36
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	40,000	212,50	8 500,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	501,302	212,50	106 526,76
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	45,000	212,50	9 562,50
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	385,200	212,50	81 855,00
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14 000,000	1,85	25 900,00
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	14 400,000	1,85	26 640,00
9.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 494,800	1,85	2 765,38
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	70 830,000	1,85	131 035,50
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h-8 cm	m2	9 135,000	237,50	2 169 562,50
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	220,282	1 937,50	426 796,38
13.	2666122800284	Bordura beton	m	4 020,000	163,50	657 270,00
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	180,000	220,00	39 600,00
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	180,000	12,50	2 250,00
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	26,182	12,50	327,27
17.	4100126202818	Apa	m3	45,000	12,50	562,50
Total materiale de construcții						4 437 793,61

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	189,000	212,00	40 068,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	94,500	95,20	8 996,40
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,000	458,33	916,66
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,010	429,17	7 300,18
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	131,400	325,20	42 731,28
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,144	429,17	61,80
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,200	21,00	67,20
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,456	55,00	25,08
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	49,500	226,00	11 187,00
Total utilaje de construcții						111 353,60

Total	lei	5 235 595,32
Asigurarea sociala	24 %	164 747,55
Total		5 400 342,87
Cheltuieli de regie	10 %	540 034,29
Total		5 940 377,16
Beneficiu de deviz	5 %	297 018,86
Total		6 237 396,02
TVA	20 %	1 247 479,20

Total deviz:**7 484 875,22**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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				
		1.1. Земляные 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			81,11 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	429,17	81,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 300,18
		1.2. Дорожные работы шир. 4,5 м. L=2000 m				
2	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta (Устройство основания из щебня h=12cm на тротуарах механизированным способом)	m2			111,50 16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	509,55	88,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,50	0,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	325,20	4,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	226,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 003 514,94
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			7,56 1,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	1,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	509,55	5,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-68 035,95
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			402,39 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	212,50	233,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,20	19,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	212,00	89,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181 074,60
5	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные дорожные)	m			319,77 44,09

1	2	3	4	5	6	7
		по бетонному основанию 35x15 см)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 937,50	102,69
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,85	6,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	212,50	2,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,08
	2666122800284	Bordura beton	m	1,0050	163,50	164,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 279 084,80
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			311,78 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h-8 cm	m2	1,0150	237,50	241,06
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,85	2,96
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,85	14,56
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	212,50	1,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	212,50	9,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	220,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 806 057,26
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			3 324,94 298,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	64,84	256,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 937,50	2 005,80
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,85	345,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	212,50	167,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	509,55	370,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,41
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	429,17	7,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	458,33	114,58
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 599,49

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.