

Устройство дорог в с. Копчак Чадыр-Лунгского района

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 118 363,52 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.03.2023

№ 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 дорог				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	730,000	20,035 4,290	14 625,550 3 131,700
2	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 (Погрузка от разборки)	100 m3	7,300	1 012,500 0,000	7 391,250 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	949,000	16,000 0,000	15 184,000 0,000
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом земляного полотна грунт II группы)	100m2	78,470	223,650 88,200	17 549,824 6 921,054
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3	730,000	605,650 9,000	442 124,500 6 570,000

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) t=10cm				
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	164,000	87,600 87,600	14 366,400 14 366,400
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 30x15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	3 650,000	232,346 20,100	848 062,900 73 365,000
8	DE18B	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 10 cm (Устройство покрытия из вибропрессованных бетонных плиток из бетонв М350 серого цвета (плитка "катушка" толщиной 8 см), уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2	7 300,000	376,869 31,320	2 751 143,70 0 228 636,000
9	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 бетонного зуба)	kg	125,000	34,696 1,710	4 337,000 213,750
10	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	m3	3,840	1 560,311 171,000	5 991,596 656,640

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 15/B 200) (Устройство монолитного ж/б зуба дл.4,0мх шир.0,3мх глуб0,4м - 8 шт)				
		<i>Total</i>	Lei			4 120 776,72 0
		Total Устройство дорог Inclusiv salariu				4 120 776,72 0 333 860,544

		Total	Lei	4 120 776,72
		Asigurari sociale si medicale	24 %	80 126,53
		Cheltuieli de regie	14,5 %	609 130,97
		Total		4 810 034,22
		Beneficiu de deviz	6 %	288 602,05
		Total		5 098 636,27
		TVA	20 %	1 019 727,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 118 363,52 <hr/> 333 860,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Устройство дорог в с. Копчак
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 6 118 363,52 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.03.2023

№ 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	20,3520	30,00	610,560
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,7500	30,00	202,500
3.	7129020012800	Pavator	h-om	9 507,5200	30,00	285 225,600
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 026,3800	30,00	30 791,400
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9110	30,00	57,330
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	230,6800	30,00	6 920,400
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	335,0918	30,00	10 052,754
		Total manopera				333 860,54

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	927,1000	400,00	370 840,000
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,6699	400,00	1 067,960
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	32,8500	250,00	8 212,500
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,9037	250,00	725,925
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	36,5000	250,00	9 125,000
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	625,6100	250,00	156 402,500
7.	2010237318750	Distantieri	buc	18,7500	0,04	0,750
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11 570,5000	2,80	32 397,400
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	11 680,0000	2,80	32 704,000
10.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 075,7376	2,80	3 012,065
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	114 829,0000	2,80	321 521,200
12.	2661112800655*	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	7 409,5000	270,00	2 000 565,000
13.	2666122800286*	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	3 668,2500	200,00	733 650,000
14.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	128,1250	32,00	4 100,000
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2500	18,00	22,500
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	146,0000	15,00	2 190,000

17.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	36,5000	20,00	730,000
18.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	23,0303	20,00	460,606
Total materiale de construcții						3 677 727,41

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	59,2497	500,00	29 624,850
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	159,1400	300,00	47 742,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,4250	450,00	7 391,250
4.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	5,2575	650,00	3 417,375
5.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	10,0740	75,00	755,550
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,9819	550,00	1 640,045
7.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	2,3040	75,00	172,800
8.	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	1,2480	75,00	93,600
9.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	10,0740	200,00	2 014,800
10.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,9600	250,00	240,000
11.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	60,7360	250,00	15 184,000
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,6500	250,00	912,500
Total utilaje de construcții						109 188,77

Total	Lei	4 120 776,72
Asigurări sociale și medicale	24 %	80 126,53
Cheltuieli de regie	14,5 %	609 130,97
Total		4 810 034,22
Beneficiu de deviz	6 %	288 602,05
Total		5 098 636,27
TVA	20 %	1 019 727,25

Total deviz: **6 118 363,52**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Устройство дорог в с. Копчак Чадыр-
Лунгского района **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 дорог				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			20,035 4,290
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,00	4,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	75,00	1,03
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
2	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 (Погрузка от разборки)	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleurului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом земляного полотна грунт II группы)	100m2			223,650 88,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	30,00	88,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	550,00	20,90
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	650,00	43,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	500,00	71,00
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) t=10cm	m3			605,650 9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
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			87,600 87,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	30,00	87,60
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 30x15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			232,346 20,100

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,80	8,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800286*	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	200,00	201,00
8	DE18B	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 10 cm (Устройство покрытия из вибропрессованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка "катушка" толщиной 8 см), уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2			376,869 31,320
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	30,00	30,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	30,00	0,95
	2661112800655*	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	1,0150	270,00	274,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,80	4,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,80	44,04
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	250,00	21,43
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,30
9	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 бетонного зуба)	kg			34,696 1,710
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	30,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,04	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
10	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.4,0мх шир.0,3мх глуб0,4м - 8 шт)	m3			1 560,311 171,000
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	30,00	159,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,80	784,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	250,00	189,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	400,00	278,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	75,00	24,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.