

**Устройство дороги из
тротуарных плиток по
ул.Ленина №80 - ул.Кирова
№53**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrari

Valoarea de deviz 673 360,83 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Устройство дороги из тротуарных плиток по ул.Ленина №80 - ул.Кирова №53 (длиной 202м, шириной 4,5м)				
1	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом полотна дороги)	100m2	9,0900	285,911	2 598,932
2	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, очень твердый грунт)	100m2	9,0900	719,693	6 542,009
3	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=0,10m	100 m3	0,9090	1 805,006	1 640,750
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,9090	2 384,983	2 167,950

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) - погрузка лишнего грунта				
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	45,4500	39,397	1 790,588
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия) под бордюры с погрузкой	m3	24,2400	157,534	3 818,624
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под бордюры) толщ.5см	m3	6,0600	1 009,161	6 115,513
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	404,0000	228,105	92 154,420
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заиливанием) толщ.5см	m3	45,4500	1 330,701	60 480,367
10	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 вибропресованных	m2	909,0000	289,244	262 922,680

1	2	3	4	5	6	7
		бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка толщина 6см), уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 7 см) к=0,7 применить к цементу и песку				
11	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия) под зуб с погрузкой	m3	0,5500	157,535	86,644
12	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 зуба)	kg	15,0000	21,981	329,712
13	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство монолитного жб зуба) дл. 4,5м х шир.0,3м глуб.0,5м - 2шт Бетон М200	m3	0,5400	3 457,544	1 867,074
		Total	Lei			442 515,263
		Total Устройство дороги из тротуарных плиток по ул.Ленина №80 - ул.Кирова №53 (длиной 202м, шириной 4,5м) Inclusiv salariu				442 515,263 117 312,195

		Total	Lei	442 515,26
		Asigurari sociale si medicale (ПЗ) * 24 %	24 %	28 154,93
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 7 %	7 %	21 768,62
		Cheltuieli directe ПЗ+Asigur+Cheltu		492 438,81
		Cheltuieli de regie (Cheltu) * 6 %	6 %	29 546,33
		Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 7,5 %	7,5 %	39 148,88
		Total Cheltu+Cheltu+Benefi		561 134,02

1	2	3	4	5	6	7
		TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %			112 226,81
		Total deviz: Inclusiv salariu				673 360,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Устройство дороги из
тротуарных плиток по
ул.Ленина №80 - ул.Кирова
№53

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

DEVIZ OFERTA
Lucrari

Valoarea de deviz 673 360,83 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,9170	84,97	162,887
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8100	84,97	68,826
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 166,7116	84,97	99 135,485
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	260,2468	53,95	14 040,315
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2610	84,97	22,178
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,7244	84,97	2 440,712
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,7246	53,95	1 441,792
		Total manopera				117 312,19

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,6359	700,00	3 245,130
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	57,7215	700,00	40 405,050
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,9690	665,00	4 634,385
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3837	665,00	255,160
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,6360	625,00	2 272,500
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,0973	625,00	7 560,813
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,1815	625,00	1 988,438
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	54,5309	625,00	34 081,812
9.	2010237318750	Distantieri	buc	2,2500	48,00	108,000
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 280,6800	1,90	2 433,292
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 018,0800	1,90	1 934,352
12.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	155,6604	3,05	474,764
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 008,9990	1,90	19 017,098
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (вибропресованная, серого цвета, t=6cm)	m2	922,6350	131,67	121 483,350
15.	2663102100001	Beton clasa C12/16 XF2	m3	18,7418	1 040,15	19 494,283

16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	406,0200	116,67	47 370,353
17.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	15,3750	9,50	146,062
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	18,1800	208,00	3 781,440
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	11,3625	20,00	227,250
21.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	2,5829	20,00	51,658
22.	4100126202818	Apa	m3	0,6060	20,00	12,120
Total materiale de construcții						310 980,31

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,5452	400,00	1 018,080
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2726	100,00	127,260
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,4812	500,00	3 240,600
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	11,7261	400,00	4 690,440
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,6090	500,00	304,500
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3359	500,00	2 167,950
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0097	600,00	5,820
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,3454	600,00	207,240
9.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,3240	50,00	16,200
10.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0308	600,00	18,480
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1350	500,00	67,500
12.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	3,4542	518,38	1 790,588
13.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1362	500,00	568,100
Total utilaje de construcții						14 222,76

Total	Lei	442 515,26
Asigurări sociale și medicale (Π3) * 24 %	24 %	28 154,93
Cheltuieli de transport (Π3) * 7 %	7 %	21 768,62
Cheltuieli directe Π3+Asigur+Cheltu		492 438,81
Cheltuieli de regie (Cheltu) * 6 %	6 %	29 546,33
Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 7,5 %	7,5 %	39 148,88
Total Cheltu+Cheltu+Benefi		561 134,02
TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	112 226,81

Total deviz:

673 360,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Устройство дороги из тротуарных
плиток по ул.Ленина №80 - ул.Кирова №53

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Устройство дороги из тротуарных плиток по ул.Ленина №80 - ул.Кирова №53 (длиной 202м, шириной 4,5м)				
1	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом полотна дороги)	100m2			285,911
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	53,95	158,61
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	600,00	22,80
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	500,00	33,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	500,00	71,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 598,932
2	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, очень твердый грунт)	100m2			719,693
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3400	53,95	719,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 542,009
3	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=0,10m	100 m3			1 805,006
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 640,750
4	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 лишнего грунта	100 m3			2 384,983
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 384,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 167,950
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			39,397
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	518,38	39,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 790,588
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном	m3			157,534

1	2	3	4	5	6	7
		полотне для выполнения обрамлений покрытия) под бордюры с погрузкой				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	53,95	157,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 818,624
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под бордюры) толщ.5см	m3			1 009,161
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,95	53,41
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	665,00	764,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 115,513
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			228,105
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	53,95	8,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa C12/16 XF2	m3	0,0450	1 040,15	46,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,90	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	625,00	5,62
	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	116,67	117,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			92 154,420
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заиливанием) толщ.5см	m3			1 330,701
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	625,00	160,63
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	700,00	71,40
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	700,00	889,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	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	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	500,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			60 480,367
10	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 вибропресованных бетонных плиток из бетона М350 серого цвета (плитка толщина 6см), уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 7 см) к=0,7 применить к цементу и песку	m2			289,244
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (вибропресованная, серого цвета, t=6cm)	m2	1,0150	131,67	133,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,90	2,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,90	20,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	625,00	2,19
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	625,00	37,49
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	208,00	4,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			262 922,680

1	2	3	4	5	6	7
11	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия) под зуб с погрузкой	m3			157,535
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	53,95	157,53
		Cheltuieli directe	Lei			86,644
12	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 зуба)	kg			21,981
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	48,00	7,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	Lei			329,712
13	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство монолитного жб зуба) дл. 4,5м x шир.0,3м глуб.0,5м - 2шт Бетон M200	m3			3 457,544
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa C12/16 XF2	m3	1,0250	1 040,15	1 082,14
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	3,05	879,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	625,00	482,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	665,00	472,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	600,00	34,22
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	10,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 867,074

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.