

**Устройство дорожного
покрытия из щебня с
монтажем ливневой системы
по ул. Мичурина с. Томай**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

**Устройство дорожного покрытия из щебня с монтажем ливневой системы по
ул. Мичурина с. Томай**

Valoarea de deviz 733 345 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. с. Томай ул. Мичурина - до ул. Пушкина				
1	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) под лотки	100 m3	2,40	3 610,00 0,00	8 664,00 0,00
2	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3	2,40	1 430,00 0,00	3 432,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	408,00	15,32 0,00	6 250,40 0,00
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная подготовка под	m3	23,00	503,00	11 569,00

1	2	3	4	5	6	7
		лотки.)			45,00	1 035,00
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) Щебёночная подготовка под лотки	m3	23,00	637,50 49,50	14 662,50 1 138,50
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) Щебёночная подготовка боковые стенки лотков	m3	46,00	637,50 49,50	29 325,00 2 277,00
7	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа U, марки ПЛ30 (2,0x0,8x0,75м) для ливнёвых каналов)	buc	117,00	3 153,42 105,00	368 950,14 12 285,00
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Покрытие лотков металлической тяжёлой решёткой. Рама из уголка 70мм - уголок - 12м, арматура АIII d25мм - 74м.)	kg	350,20	35,93 5,25	12 584,26 1 838,55
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная подготовка под плиты)	m3	4,32	502,97 45,00	2 172,84 194,40
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) Щебёночная подготовка под плиты	m3	4,32	637,47 49,50	2 753,89 213,85
11	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat (Укладка сборных ж/б плит для заездов во дворы)	buc	18,00	2 135,43 37,50	38 437,74 675,00
		<i>Total</i>	lei			498 801,77
		Total с. Томай ул. Мичурина - до ул. Пушкина Inclusiv salariu				498 801,77 19 657,30

		Total	lei			498 801
--	--	-------	-----	--	--	---------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari	24 %			4 718
		Cheltuieli directe				503 519
		Cheltuieli de regie	14,5 %			73 010
		Total				576 529
		Beneficiu de deviz	6 %			34 592
		Total				611 121
		TVA	20 %			122 224
						733 345
		Total deviz: Inclusiv salariu				19 657

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Устройство дорожного
покрытия из щебня с
монтажем ливневой системы
по ул. Мичурина с. Томай**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Устройство дорожного покрытия из щебня с монтажем ливневой системы по ул. Мичурина с. Томай

Valoarea de deviz 733 345 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 № 2:				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	233,100	50,00	11 655,00
2.	7212030022700	Sudor	h-om	1,751	50,00	87,55
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,269	50,00	1 663,45
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,175	50,00	4 858,75

5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,851	50,00	1 392,55
Total manopera						19 657

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,253	2,90	15,234
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	84,318	400,00	33 727,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,090	380,00	34,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,988	300,00	9 296,40
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	328,950	2,80	921,06
6.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,702	1 900,00	1 333,80
7.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,072	1 900,00	136,80
8.	2666122800600	Element prefabricat	buc	118,170	2 800,00	330 876,00
9.	2666122800600 Д	Element prefabricat	buc	18,180	2 000,00	36 360,00
10.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,502	30,00	105,06
11.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	350,200	30,00	10 506,00
12.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,751	65,00	113,815
13.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,802	2,00	5,604
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,261	20,00	5,22
15.	4100126202818	Apa	m3	10,064	20,00	201,28
Total materiale de constructii						423 638

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,800	600,00	1 080,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	42,268	200,00	8 453,60
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,134	200,00	4 226,80
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	58,500	400,00	23 400,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,664	1 000,00	8 664,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,240	550,00	3 432,00
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,626	400,00	6 250,40
Total utilaje de constructii						55 506

Total	lei	498 801
Asigurari	24 %	4 718
Cheltuieli directe		503 519
Cheltuieli de regie	14,5 %	73 010
Total		576 529
Beneficiu de deviz	6 %	34 592
Total		611 121
TVA	20 %	122 224

Total deviz:

733 345

Intocmit _____

Verificat

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Устройство дорожного покрытия из щебня с монтажем ливневой системы по ул. Мичурина с. Томай

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. с. Томай ул. Мичурина - до ул. Пушкина				
1	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) под лотки	100 m3			3 610,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	1 000,00	3 610,00
2	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	550,00	1 430,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная подготовка под лотки.)	m3			503,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,00
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) Щебёночная подготовка под лотки	m3			637,50 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,00
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) Щебёночная подготовка боковые стенки лотков	m3			637,50 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	50,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,00
7	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа U, марки ПЛ30 (2,0x0,8x0,75м) для ливневых каналов)	buc			3 153,42 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	50,00	10,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	1 900,00	11,40
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010	2 800,00	2 828,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,80	6,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	400,00	200,00
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Покрытие лотков металлической тяжёлой решёткой. Рама из уголка 70мм - уголок - 12м, арматура АIII d25мм - 74м.)	kg			35,93 5,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	50,00	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,90	0,04
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная подготовка под плиты)	m3			502,97 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	41,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	83,98
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) Щебёночная подготовка под плиты	m3			637,47 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	41,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	83,98
11	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat (Укладка сборных ж/б плит для заездов во дворы)	buc			2 135,43 37,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,004	1 900,00	7,60
	2666122800600п л	Element prefabricat	buc	1,010	2 000,00	2 020,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,000	2,80	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	380,00	1,90
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,100	600,00	60,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.