

Lucrari de pavare a trotuarului pe strada M. Eminescu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 847 390,31 Lei

№ 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. Lucrari de demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	10,0000	41,545	415,450
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	105,2600	323,005	33 999,525
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	774,4000	16,000	12 390,400
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 (Incarcarea materialului demolat)(Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности	100 m3	1,9760	1 430,997	2 827,650

1	2	3	4	5	6	7
		II категории)				
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	316,1600	26,500	8 378,250
6	AcE07C	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	5,0000	41,000	205,000
		<i>Total</i>	Lei			58 216,275
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				58 216,275 21 161,200
		2. Pavarea trotuarului				
7	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)Возле Аптеки	100 m3	0,9000	675,000	607,500
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	11,1210	419,000	4 659,700
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8	m	886,7000	168,537	149 441,757

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) H=10 cm	m3	111,2100	534,656	59 459,094
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт) Compactarea pietrisului	100m2	11,1210	823,500	9 158,142
12	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Pelicula polietilena dubla)*	m2	1 112,1000	13,270	14 757,567
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat tip caramida 10*20 cm cu grosimea 40 mm , culoare -sur)din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2	926,7000	257,985	239 074,699

1	2	3	4	5	6	7
14	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat tip caramida 10*20 cm cu grosimea 60 mm , culoare -sur)din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2	185,4000	278,285	51 594,039
15	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 бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...) Зуб из бетона Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,7000	3 106,666	2 174,666
16	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	5,0000	280,066	1 400,330
17	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем	buc	5,0000	88,742	443,711

1	2	3	4	5	6	7
		водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)(Бетонная крышка с чугунным люком Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200				
		<i>Total</i>	Lei			532 771,205
		Total Pavarea trotuarului Inclusiv salariu				532 771,205 89 417,795
		3. Asfaltarea drumului				
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	17,0000	224,463	3 815,871
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) H=10 cm	m3	0,2500	534,656	133,664
20	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт)Comproctarea pietrisului	100m2	0,0250	823,600	20,590
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0015	10 585,333	15,878
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной	m2	2,5000	296,852	742,130

1	2	3	4	5	6	7
		6,0 cm, mecanizivovannu)				
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0070	10 896,000	76,272
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 cm механически)	m2	2,5000	207,809	519,522
		<i>Total</i>	Lei			5 323,927
		Total Asfaltarea drumului Inclusiv salariu				5 323,927 538,915

		Total	Lei	596 311,41
		Asigurarea sociala	24 %	26 668,30
		Cheltuieli de transport	4 %	17 526,95
		Cheltuieli de regie	5 %	32 025,33
		Total		672 531,99
		Beneficiu de deviz	5 %	33 626,60
		Total		706 158,59
		TVA	20 %	141 231,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		847 390,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de pavare a trotuarului pe strada M. Eminescu

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 847 390,31 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	50,00	200,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,3850	50,00	269,250
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	11,1210	50,00	556,050
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 292,9761	50,00	64 648,805
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,5250	50,00	126,250
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,2000	50,00	410,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,3630	50,00	1 668,150
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	660,9498	50,00	33 047,490
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	50,00	14,000
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,1423	50,00	1 757,115
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	168,4160	50,00	8 420,800
		Total manopera				111 117,92

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,3525	2 000,00	705,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,2350	2 100,00	493,500
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	128,1790	380,00	48 708,020
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,4973	380,00	188,974
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,7961	300,00	838,830
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8052	300,00	241,560
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,5605	300,00	1 668,150
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	84,5196	300,00	25 355,880
9.	1711217329883-1	Película polietilena dubla	m	1 112,1000	9,50	10 564,950
10.	23203226000401	Bitum	t	0,0087	10 500,00	91,350
11.	2640112300739	Caramizi	buc	224,4000	4,20	942,480
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	954,0740	2,30	2 194,370
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 779,3600	2,30	4 092,528
14.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	201,7820	2,30	464,099
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,8500	2,30	158,355
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29 359,4400	2,30	67 526,712

17.	266112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare 40 sur	m2	940,6005	115,00	108 169,057
18.	266112800655-3	Placi din beton, pentru trotuare 6 mm -sur	m2	188,1810	135,00	25 404,435
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	44,0549	1 560,00	68 725,644
20.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1530	950,00	145,350
21.	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*150	m	17,0850	115,00	1 964,775
22.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	891,1335	75,00	66 835,012
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0350	450,00	15,750
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0675	23,00	1,552
25.	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,1000	0,00	0,000
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	196,8417	10,00	1 968,417
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,2420	18,00	400,356
28.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	11,5460	12,00	138,552
29.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	3,0344	12,00	36,413
30.	4100126202818	Apa	m3	11,1460	12,00	133,752
Total materiale de construcții						438 173,82

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	81,5765	50,00	4 078,825
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	46,8132	74,00	3 464,177
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,4066	75,60	1 769,539
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0025	320,00	0,800
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,0105	550,00	1 105,775
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0330	300,00	9,900
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	13,3752	300,00	4 012,560
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0330	300,00	9,900
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0330	850,00	28,050
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0250	300,00	607,500
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,4255	300,00	2 827,650
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0126	350,00	4,410
13.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,4200	55,00	23,100
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	81,5765	250,00	20 394,125
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0399	68,00	2,713
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	2,9400	85,00	249,900
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1750	300,00	52,500
18.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	33,5130	250,00	8 378,250
Total utilaje de construcții						47 019,67

Total	Lei	596 311,41
Asigurarea socială	24 %	26 668,30
Cheltuieli de transport	4 %	17 526,95
Cheltuieli de regie	5 %	32 025,33

Total		672 531,9 9
Beneficiu de deviz	5 %	33 626,60
Total		706 158,5 9
TVA	20 %	141 231,7 2
Total deviz:		847 390,3 1

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de pavare a trotuarului pe strada Investitor Primaria Cimisia
M. Eminescu**

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. Lucrari de demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			41,545
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	450,00	1,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,00	24,99
2	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			323,005
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
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 (Incarcarea materialului demolat)(Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			1 430,997
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			26,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	AcE07C	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			41,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
		2. Pavarea trotuarului				
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			675,000

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)Возле Аптеки				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			419,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,00
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m			168,537
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 560,00	74,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	1,0050	75,00	75,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) H=10 cm	m3			534,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,60	15,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	74,00	31,08
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт) Comproctarea pietrisului	100m2			823,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	300,00	360,00
12	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Pellicula polietilena dubla)*	m2			13,270
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	50,00	1,50
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	10,00	1,77
	1711217329883-1	Pellicula polietilena dubla	m	1,0000	9,50	9,50
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat tip caramida 10*20 cm cu grosimea 40 mm , culoare -sur)din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-	m2			257,985

1	2	3	4	5	6	7
		песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,30	60,72
	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare 40 sur	m2	1,0150	115,00	116,72
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	300,00	22,80
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	18,00	0,36
14	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat tip caramida 10*20 cm cu grosimea 60 mm , culoare -sur)din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2			278,285
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,30	60,72
	2661112800655-3	Placi din beton, pentru trotuare 6 mm -sur	m2	1,0150	135,00	137,03
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	300,00	22,80
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	18,00	0,36
15	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 бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...) Zub из бетона Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 106,666
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 560,00	1 623,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,30	663,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	300,00	231,43
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	380,00	269,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	68,00	3,88
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
16	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			280,066
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	4,20	188,50
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	950,00	29,07
17	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)(Бетонная	buc			88,742

1	2	3	4	5	6	7
		крышка с чугунным люком Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
	2875274200000	Сарас сu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic сu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	300,00	15,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,00	0,16
		3. Asfaltarea drumului				
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			224,463
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 560,00	70,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*150	m	1,0050	115,00	115,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) H=10 cm	m3			534,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,60	15,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	74,00	31,08
20	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare сu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт)Compactarea pietrisului	100m2			823,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto сu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	300,00	360,00
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 585,333
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 500,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	85,33
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic сu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, сu asternere mecanica (Покрывтие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			296,852
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald сu agregate mari	t	0,1410	2 000,00	282,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	23,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat сu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice сu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,73
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 896,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			207,809
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	197,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,49

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.