

**Lucrari de pavarea trotuarului  
pe strada M.Eminescu  
or.Cimislia**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA № 1.1.12**

**Lucrari de pavare**

**Valoarea de deviz 960 132,26 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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	10,000	57,036 17,400	570,363 174,000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	105,260	345,257 96,000	36 341,726 10 104,960
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	774,400	19,200 19,200	14 868,480 14 868,480
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)	100 m3	1,976	2 146,609 0,000	4 241,700 0,000
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	316,160	38,128 0,000	12 054,626 0,000
6	AcE07C Aplicativ	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(fara pretul materialelor,doar manopera) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	5,000	49,200 49,200	246,000 246,000
		<b>Total Lucrari de demolare</b>				<b>68 322,895</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>25 393,440</b>
		<b>2. Pavarea trotuarului</b>				
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 (Linga Farmacie )	100 m3	0,900	0,000 0,000	0,000 0,000
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	11,121	502,800 502,800	5 591,640 5 591,640
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100 x20x 8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	886,700	173,517 18,000	153 857,861 15 960,600
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H=10 cm.	m3	111,210	710,198 59,400	78 981,064 6 605,880
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 (Compactarea petrisului )	100m2	11,121	981,796 541,802	10 918,550 6 025,380
12	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Pelicula polietilena dubla )	m2	1 112,100	31,521 2,400	35 054,662 2 669,040
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat,tip caramida 10x20 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	m2	926,700	304,250 62,640	281 948,686 58 048,500
14	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat,tip caramida 10x20 cm,cu grosimea 60 mm, culoare-sur) din beton	m2	185,400	314,399 62,640	58 289,604 11 613,480

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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) (Зуб из бетона) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,700	3 508,989 237,000	2 456,292 165,900
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)=1,020	buc	5,000	562,050 75,000	2 810,250 375,000
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 (Capac cu rama - fara pret ) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	5,000	108,841 49,200	544,203 246,000
		<b>Total Pavarea trotuarului Inclusiv salariu</b>				<b>630 452,812 107 301,420</b>
		<b>3. Asfaltarea drumului</b>				
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	17,000	236,587 35,400	4 021,987 601,800
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H=10 cm.	m3	0,250	708,872 59,280	177,218 14,820
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 (Compactarea petrisului )	100m2	0,025	982,400 542,400	24,560 13,560
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,002	16 625,000	33,250

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,000	0,000
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2,500	336,812 3,600	842,030 9,000
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,007	16 528,571 0,000	115,700 0,000
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2,500	227,349 3,000	568,372 7,500
		<b>Total Asfaltarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>5 783,117 646,680</b>

		Total	lei	704 558,824
		Asigurari sociale	24,00 %	32 001,970
		Transportul materialelor	2,00 %	10 368,085
		Total	100,00 +	746 928,879
		Cheltueli de regie	4,00 %	29 877,155
		Total	100,00 +	776 806,034
		Beneficiu de deviz	3,00 %	23 304,182
		Total	100,00 +	800 110,216
		TVA	20,00 %	160 022,043
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>960 132,26 133 341,54</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de pavarea trotuarului  
pe strada M.Eminescu  
or.Cimislia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1.1.12  
Lucrari de pavare**

**Valoarea de deviz 960 132,26 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
<b>Total borderou de resurse № 1.1.12:</b>						

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,000	60,00	240,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,385	60,00	323,100
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	11,121	60,00	667,260
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 292,976	60,00	77 578,560
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,525	60,00	151,500
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,200	60,00	492,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,363	60,00	2 001,780
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	660,950	60,00	39 657,000
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	60,00	16,800
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,143	60,00	2 108,580
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	168,416	60,00	10 104,960
<b>Total manopera</b>						<b>133 341,540</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,352	2 240,00	788,480
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,235	2 240,00	526,400
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,014	2 240,00	31,360
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	128,178	524,00	67 165,272
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,497	524,00	260,428
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,796	450,00	1 258,200
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,805	450,00	362,250
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,561	450,00	2 502,450
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	84,519	450,00	38 033,550
10.	171121732988311	Pelicula polietilena dubla	m	861,877	32,22	27 769,677
11.	23203226000401	Bitum	t	0,009	16 400,00	147,600
12.	2640112300739	Caramizi	buc	224,400	10,00	2 244,000
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	954,074	2,58	2 461,511
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 779,360	2,58	4 590,749
15.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	201,782	2,58	520,598
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,850	2,58	177,633
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29 359,440	2,58	75 747,355
18.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 10x20 cm gr.40mm culoare sura	m2	940,601	128,00	120 396,928

19.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 10x20 cm gr.60 mm culoare sura	m2	188,181	138,00	25 968,978
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	44,055	1 585,42	69 845,678
21.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,153	1 250,00	191,250
22.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	17,085	118,00	2 016,030
23.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 B2	m	891,133	75,00	66 834,975
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,035	2 696,08	94,363
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,067	26,75	1,792
26.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10,200	0,00	0,000
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	196,842	23,45	4 615,945
28.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,242	150,00	3 336,300
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,546	20,00	230,920
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,034	20,00	60,680
31.	4100126202818	Apa	m3	11,146	20,00	222,920
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>518 404,272</b>

### Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	81,577	100,00	8 157,700
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	46,813	70,00	3 276,910
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,406	80,00	1 872,480
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,003	450,00	1,350
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,010	500,00	1 005,000
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,033	350,00	11,550
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,375	350,00	4 681,250
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,033	340,00	11,220
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,033	700,00	23,100
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,025	0,00	0,000
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,426	450,00	4 241,700
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,013	500,00	6,500
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,420	45,00	18,900
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	81,577	209,30	17 074,066
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,040	54,00	2,160
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,940	100,00	294,000
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,175	460,00	80,500
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,513	359,70	12 054,626
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>52 813,012</b>

Total	lei	704 558,824
Asigurari sociale	24,00 %	32 001,970
Transportul materialelor	2,00 %	10 368,085
Total	100,00 +	746 928,879
Cheltueli de regie	4,00 %	29 877,155
Total	100,00 +	776 806,034
Beneficiu de deviz	3,00 %	23 304,182
Total	100,00 +	800 110,216

TVA	20,00 %	160 022,043
-----	---------	-------------

**Total deviz:**

**960 132,2  
6**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de pavarea trotuarului pe strada Investitor Primaria or.Cimislia  
M.Eminescu or.Cimislia**

**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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			57,036
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 696,08	9,436
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,400
2	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			345,257
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,548
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	209,30	162,208
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			19,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	60,00	19,200
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)	100 m3			2 146,609
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,609
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			38,128
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	359,70	38,128
6	AcE07C Aplicativ	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(fara pretul materialelor,doar manopera) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc			49,200
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	49,200
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,000
		<b>2. Pavarea trotuarului</b>				
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 (Linga Farmacie )	100 m3			0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	0,00	0,000
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			502,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	60,00	502,800
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100 x20x 8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc.,	m			173,517
						18,000



1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,800
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 585,42	76,101
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,58	2,632
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,350
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 B2	m	1,0050	75,00	75,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H=10 cm.	m3			710,198
						59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	524,00	602,598
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400
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 (Compactarea petrisului )	100m2			981,796
						541,802
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,802
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	350,00	419,994
12	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Pelicula polietilena dubla )	m2			31,521
						2,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	60,00	1,800
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	60,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	23,45	4,151
	171121732988311	Pellicula polietilena dubla	m	0,7750	32,22	24,970
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat,tip caramida 10x20 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	m2			304,250
						62,640
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,896
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,58	4,128
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,58	68,112
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 10x20 cm gr.40mm culoare sura	m2	1,0150	128,00	129,920
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,250
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	450,00	34,200
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,000
14	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare (Pavaj vibropresat,tip caramida 10x20 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	m2			314,399
						62,640
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,896
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,58	4,128
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,58	68,112
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 10x20 cm gr.60 mm culoare sura	m2	1,0150	138,00	140,070
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,250
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	450,00	34,199
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,000
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) ( Зуб из бетона ) Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3			3 508,989
						237,000

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,00	213,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 585,42	1 648,837
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,58	743,711
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	450,00	347,143
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	524,00	372,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,886
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,00	3,086
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,286
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	460,00	115,000
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)=1,020	buc			562,050 75,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	60,00	48,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	60,00	27,000
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	10,00	448,800
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 250,00	38,250
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 (Capac cu rama - fara pret ) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc			108,841 49,200
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	49,200
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,58	35,527
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	450,00	23,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,264
		<b>3. Asfaltarea drumului</b>				
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			236,587 35,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 585,42	71,344
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,58	7,534
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,00	3,600
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	118,00	118,590
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H=10 cm.	m3			708,872 59,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,280
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	524,00	601,552
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,640
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400
20	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii 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 (Compactarea petrisului )	100m2			982,400 542,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	542,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	350,00	420,000
21	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 625,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 400,00	16 400,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	225,000
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			336,812

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica				3,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,600
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 240,00	315,392
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 240,00	6,272
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	26,75	0,428
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	340,00	2,720
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,800
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,600
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 528,571
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 400,00	16 400,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	128,571
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			227,349
						3,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 240,00	210,560
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 240,00	6,272
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	26,75	0,289
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340,00	1,768
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,820
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,640

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.