

**Reabilitarea drumului central si
cailor pietonale din satul Slobozia r-ul
Stefan Voda**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Reabilitarea drumului central

Valoarea de deviz 4 137 062 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontare la bordure				
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	256,0000	36,400 36,400	9 318,400 9 318,400
2	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,2300	2 887,048 0,000	664,021 0,000
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	43,3840	11,600 0,000	503,250 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 485,671
		Total Demontare la bordure Inclusiv salariu				10 485,671 9 318,400
		1.2. Reparatie la bordure de drum cu sectiune 300x150mm				
4	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,3050	6 233,192 166,600	8 134,316 217,413
5	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3	1,3050	2 887,027 0,000	3 767,570 0,000
6	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m	m3	1,3050	407,400 407,400	531,657 531,657

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare				
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km. Transportare solului excavat	t	227,7000	$\frac{13,500}{0,000}$	$\frac{3\ 073,950}{0,000}$
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. se utilizeaza si norma de Beton clasa...(pt.informatie)	m	1 740,0000	$\frac{270,196}{46,900}$	$\frac{470\ 141,040}{81\ 606,000}$
		<i>Total</i>	Lei			485 648,533
		Total Reparatie la bordure de drum cu sectiune 300x150mm Inclusiv salariu				485 648,533 82 355,070
		1.3. Reparatie la bordure mici de trotuar cu sectiune 80x200mm				
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,3680	$\frac{6\ 233,185}{166,592}$	$\frac{2\ 293,812}{61,306}$
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3	0,3680	$\frac{2\ 886,989}{0,000}$	$\frac{1\ 062,412}{0,000}$
11	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3	0,3680	$\frac{407,408}{407,408}$	$\frac{149,926}{149,926}$
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km. Transportare solului excavat	t	60,7200	$\frac{13,500}{0,000}$	$\frac{819,700}{0,000}$
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm. se include resursa beton C16/20	m	920,0000	$\frac{178,338}{21,000}$	$\frac{164\ 071,402}{19\ 320,000}$
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,3680	$\frac{2\ 583,777}{0,000}$	$\frac{950,830}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare auto teren catg. II.				
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului fertil pentru umplutura la porebrici	t	60,7200	$\frac{13,500}{0,000}$	$\frac{819,700}{0,000}$
16	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	36,8000	$\frac{12,600}{12,600}$	$\frac{463,680}{463,680}$
		<i>Total</i>	Lei			170 631,462
		Total Reparatie la bordure mici de trotuar cu sectiune 80x200mm Inklusiv salariu				170 631,462 19 994,912
		1.4. Asternerea stratului de uzura				
17	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	17,2000	$\frac{80,833}{17,500}$	$\frac{1\ 390,324}{301,000}$
18	RpDC06A	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	10 720,0000	$\frac{0,305}{0,000}$	$\frac{3\ 269,579}{0,000}$
19	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea noroiului	100 m3	0,8600	$\frac{2\ 887,048}{0,000}$	$\frac{2\ 482,861}{0,000}$
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km. Transportare noroiului	t	141,9000	$\frac{13,500}{0,000}$	$\frac{1\ 915,650}{0,000}$
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,3530	$\frac{12\ 340,331}{0,000}$	$\frac{4\ 356,137}{0,000}$
22	DB19C	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala BAD 22,4	m2	561,0000	$\frac{286,212}{11,200}$	$\frac{160\ 564,932}{6\ 283,200}$
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	2,8210	$\frac{12\ 339,873}{0,000}$	$\frac{34\ 810,782}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
24	DI03A	Repararea imbracamintilor de asfalt turnat, cu mixturi gata preparate si cu decaparea portiunilor degradate, executata manual	t	14,0000	2 573,600 707,000	36 030,400 9 898,000
25	RpDC26A	Asternerea mixturilor asfaltice antifagase in straturi de uzura de minimum 4 cm grosime, alcatuite dintr-un strat schelet mineral puternic conf.SR-4032/1, din MAA-mixtura asfaltica antifagase BAD 22,4	t	14,8000	2 190,101 77,000	32 413,499 1 139,600
26	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 16	m2	9 100,0000	203,165 8,400	1 848 796,950 76 440,000
		<i>Total</i>	Lei			2 126 031,114
		Total Asternerea stratului de uzura Inklusiv salariu				2 126 031,114 94 061,800
		1.5. Reparatii la pavaj				
27	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	10,9200	118,749 0,000	1 296,739 0,000
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	10,9200	3 278,700 476,700	35 803,404 5 205,564
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	109,2000	719,300 69,300	78 547,560 7 567,560
30	DE18A	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 5 cm. tip Caramida Gri gr. 4cm 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 d5cm (50 buc/m2)	m2	1 092,0000	254,701 41,720	278 132,946 45 558,240
		<i>Total</i>	Lei			393 780,649
		Total Reparatii la pavaj Inklusiv salariu				393 780,649 58 331,364
		<i>Total</i>	Lei			3 186 577,429
		Total Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				3 186 577,429 264 061,546

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	3 186 578
		CAS	24 %	63 375
		Cheltuieli de regie	4 %	129 998
		Beneficiu de deviz	2 %	67 600
		TVA	20 %	689 511
				4 137 062
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		264 062

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea drumului central si cailor pietonale din satul Slobozia r-ul Stefan Voda

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reabilitarea drumului central

Valoarea de deviz 4 137 062 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 774,8384	70,00	124 238,688
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 332,7800	70,00	93 294,600
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	570,2341	70,00	39 916,387
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	90,4736	70,00	6 333,152
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9817	70,00	278,719
		Total manopera				264 062

Materiale:

1.	11110001000131022	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	79,1010	1 850,00	146 336,850
2.	11110001000131126	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	855,4000	1 950,00	1 668 030,000
3.	111100010002625	Mixtura asfaltica BAD 22,4	t	15,1413	1 850,00	28 011,405
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	14,0420	1 850,00	25 977,700
5.	1212121212121	Apa	m3	32,1600	20,00	643,200
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	181,2720	495,00	89 729,640
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	28,9830	1 850,00	53 618,550
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,7840	425,00	7 983,200
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,4600	425,00	2 320,500
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	46,7376	425,00	19 863,480
11.	23203226000401	Bitum	t	3,2692	11 750,00	38 413,100
12.	2413317000102	Emulsie bituminoasa cationica	t	0,0755	11 750,00	887,125
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 454,2000	2,40	15 490,080
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 747,2000	2,40	4 193,280
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 594,0400	2,40	20 625,696
16.	266111280065530	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida Gri gr. 4cm	m2	1 108,3800	162,50	180 111,750
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	78,3000	1 541,66	120 711,978
18.	266310210000113	Beton clasa C16/20	m3	44,1600	1 541,66	68 079,706
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1 748,7000	141,66	247 720,842

20.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	924,6000	79,16	73 191,336
21.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	8,9760	19,50	175,032
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	100,1000	19,50	1 951,950
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	21,8400	250,00	5 460,000
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,2000	20,00	264,000
25.	4100126202818	Apa	m3	16,3800	20,00	327,600
Total materiale de construcții						2 820 117

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	45,8640	125,00	5 733,000
2.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	3,2204	416,66	1 341,812
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22,9320	125,00	2 866,500
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,9522	791,66	753,819
5.	2952220000001	Autogudronator cu stropitor emulsie	h-ut	0,1036	791,66	82,016
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,0860	791,66	4 026,383
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,6512	500,00	325,600
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	113,0526	500,00	56 526,300
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,7554	541,66	950,830
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	18,7376	541,66	10 149,409
11.	2952270002802	Cilindru compactor pe rulouri netede	h-ut	0,6512	500,00	325,600
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,3688	125,00	2 921,100
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	14,7267	541,66	7 976,864
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	14,2645	500,00	7 132,250
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,2160	400,00	1 286,400
Total utilaje de construcții						102 399

Total	Lei	3 186 578
CAS	24 %	63 375
Cheltuieli de regie	4 %	129 998
Beneficiu de deviz	2 %	67 600
TVA	20 %	689 511

Total deviz:

4 137 062

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea drumului central si cailor
pietonale din satul Slobozia r-ul Stefan Voda**

Investitor Primaria Slobozia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontare la bordure				
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,400
						36,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	70,00	18,20
2	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 887,048
						0,000
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	541,66	2 887,05
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,600
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		1.2. Reparatie la bordure de drum cu sectiune 300x150mm				
4	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 233,192
						166,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	70,00	166,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	541,66	6 066,59
5	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3			2 887,027
						0,000
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	541,66	2 887,03
6	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3			407,400
						407,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8200	70,00	407,40
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km. Transportare solului excavat	t			13,500
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. se utilizeaza si norma de Beton clasa...(pt.informatie)	m			270,196
						46,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 541,66	69,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	425,00	3,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	141,66	142,37

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Reparatie la bordure mici de trotuar cu sectiune 80x200mm				
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 233,185 166,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	70,00	166,59
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	541,66	6 066,59
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3			2 886,989 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0.99 mc	h-ut	5,3300	541,66	2 886,99
11	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3			407,408 407,408
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8200	70,00	407,41
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km. Transportare solului excavat	t			13,500 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm. se include resursa beton C16/20	m			178,338 21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	266310210000113	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 541,66	74,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	425,00	1,27
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	79,16	79,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
14	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.	100 m3			2 583,777 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	541,66	2 583,78
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului fertil pentru umplutura la porebrici	t			13,500 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
16	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			12,600 12,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	70,00	12,60
		1.4. Asternerea stratului de uzura				
17	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			80,833 17,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	791,66	63,33
18	RpDC06A	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,305 0,000
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	416,66	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	400,00	0,12
19	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea noroiului	100 m3			2 887,048 0,000
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	541,66	2 887,05
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km. Transportare noroiului	t			13,500 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 340,331 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 750,00	12 102,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	791,66	237,50
22	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala BAD 22,4	m2			286,212 11,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	70,00	11,20
	111100010001310 22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 850,00	260,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,55
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	19,50	0,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	500,00	8,30
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 339,873 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 750,00	12 102,38
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	791,66	237,50
24	DI03A	Repararea imbracamintilor de asfalt turnat, cu mixturi gata preparate si cu decaparea portiunilor degradate, executata manual	t			2 573,600 707,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,1000	70,00	707,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,0030	1 850,00	1 855,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	425,00	11,05
25	RpDC26A	Asternerea mixturilor asfaltice antifagase in straturi de uzura de minimum 4 cm grosime, alcatuite dintr-un strat schelet mineral puternic conf.SR-4032/1, din MAA-mixtura asfaltica antifagase BAD 22,4	t			2 190,101 77,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6500	70,00	45,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	70,00	31,50
	111100010002625	Mixtura asfaltica BAD 22,4	t	1,0030	1 850,00	1 892,66
	2413317000102	Emulsie bituminoasa cationica	t	0,0050	11 750,00	59,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1400	791,66	110,83
	2952220000001	Autogudronator cu stropitor emulsie	h-ut	0,0070	791,66	5,54
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	416,66	0,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	500,00	22,00
	2952270002802	Cilindru compactor pe rulouri netede	h-ut	0,0440	500,00	22,00
26	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 16	m2			203,165 8,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	111100010001311 26	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,50	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		1.5. Reparatii la pavaj				
27	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			118,749 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	791,66	118,75
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			3 278,700 476,700

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	495,00	2 524,50
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	125,00	267,50
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			719,300 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	495,00	569,25
	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	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
30	DE18A	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 5 cm. tip Caramida Gri gr. 4cm 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 d5cm (50 buc/m2)	m2			254,701 41,720
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	266111280065530	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida Gri gr. 4cm	m2	1,0150	162,50	164,94
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	425,00	2,12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	425,00	18,19
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea drumului central si cailor pietonale din satul Slobozia r-ul Stefan Voda

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Organizarea traficului rutier

Valoarea de deviz 173 578 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. Amplasarea si organizarea traficului rutier				
1	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	418,8000	0,305 0,000	127,700 0,000
2	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include resursul: Microbile reflectorizante cu norma de consum 0.2275 kg)	m2	349,0000	159,517 32,900	55 671,495 11 482,100
3	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp SKM 2.35)	buc	12,0000	980,466 76,300	11 765,592 915,600
4	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp SKM 2.45)	buc	12,0000	980,466 76,300	11 765,592 915,600
5	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	25,0000	788,300	19 707,500

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicaror rutier 5.63 intrare in localitate -1 buc. Indicator rutier 2.1 cedeaza trecerea-9 buc.Indicator rutier 1.20 trecere de pietoni -5 buc, Indicator rutier 5.50.1 trecere pentru pietoni -6 buc,Indicator rutier 1.12.2- curba periculoasa - 2 buc,Indicator rutier 1.12.1 - curba periculoasa - 2 buc,Piloni pe marginea traseului de orientare - 6 buc)			30,800	770,000
6	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum	m	40,0000	844,733 15,400	33 789,324 616,000
		<i>Total</i>	Lei			132 827,203
		Total Amplasarea si organizarea traficului rutier Inclusiv salariu				132 827,203 14 699,300

		Total	Lei	132 829
		CAS	24 %	3 528
		Cheltuieli de regie	4 %	5 454
		Beneficiu de deviz	2 %	2 837
		TVA	20 %	28 930
		Total deviz: Inclusiv salariu		173 578 14 700

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea drumului central si
cailor pietonale din satul
Slobozia r-ul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Organizarea traficului rutier**

Valoarea de deviz 173 578 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,9200	70,00	554,400
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,5000	70,00	385,000
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	31,4100	70,00	2 198,700
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	156,3600	70,00	10 945,200
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,8000	70,00	616,000
		Total manopera				14 700

Materiale:

1.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	254,7700	96,00	24 457,920
2.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	122,1500	45,00	5 496,750
3.	25132066216503 2	Microbile reflectorizante	kg	79,3975	65,00	5 160,837
4.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	25,0000	750,00	18 750,000
5.	2663102100000	Beton	m3	2,4000	1 541,66	3 699,984
6.	28111063017943 3	Stilp metalic confectionat industrial Stilp SKM 2.35	buc	12,0000	750,00	9 000,000
7.	28111063017943 4	Stilp metalic confectionat industrial Stilp SKM 2.45	buc	12,0000	750,00	9 000,000
8.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	50,0000	0,50	25,000
9.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	100,0000	0,50	50,000
10.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,0000	0,30	15,000
11.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,0000	45,00	45,000
12.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,5000	45,00	22,500
13.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	100,0000	0,30	30,000
14.	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,9920	32 500,00	32 240,000
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2564	20,00	25,128
		Total materiale de construcții				108 019

Utilaje de construcții:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,1256	416,66	52,332
2.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	1,4000	125,00	175,000
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic	h-ut	16,7520	541,66	9 073,888

		29-33 kw 40-45 cp				
4.	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	1,4000	541,66	758,324
5.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1256	400,00	50,240
		Total utilaje de construcții				10 110

Total	Lei	132 829
CAS	24 %	3 528
Cheltuieli de regie	4 %	5 454
Beneficiu de deviz	2 %	2 837
TVA	20 %	28 930

Total deviz: 173 578

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea drumului central si cailor
pietonale din satul Slobozia r-ul Stefan Voda**

Investitor Primaria Slobozia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Amplasarea si organizarea traficului rutier				
1	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,305 0,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0030	20,00	0,06
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	416,66	0,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	400,00	0,12
2	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include resursul: Microbile reflectorizante cu norma de consum 0.2275 kg)	m2			159,517 32,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	96,00	70,08
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	45,00	15,75
	251320662165032	Microbile reflectorizante	kg	0,2275	65,00	14,79
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	541,66	26,00
3	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp SKM 2.35)	buc			980,466 76,300
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,00	53,20
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 541,66	154,17
	281110630179433	Stilp metalic confectionat industrial Stilp SKM 2.35	buc	1,0000	750,00	750,00
4	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp SKM 2.45)	buc			980,466 76,300
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,00	53,20
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 541,66	154,17
	281110630179434	Stilp metalic confectionat industrial Stilp SKM 2.45	buc	1,0000	750,00	750,00
5	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicaror rutier 5.63 intrare in localitate -1 buc. Indicator rutier 2.1 cedeaza trecerea-9 buc.Indicator rutier 1.20 trecere de pietoni -5 buc, Indicator rutier 5.50.1 trecere pentru pietoni -6 buc,Indicator rutier 1.12.2- curba periculoasa - 2 buc,Indicator rutier 1.12.1 - curba periculoasa - 2 buc,Piloni pe marginea traseului de orientare - 6 buc)	buc			788,300 30,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
6	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum	m			844,733
						15,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,0248	32 500,00	806,00
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	541,66	18,96
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	125,00	4,38

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.