

Renovarea drumului central str. Stefan cel Mare, sat. Scaieni, r- nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 250 287,02 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. Partea carosabila				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: hmed=4 cm	m2	3 660,0000	30,74 3,30	112 493,93 12 083,64
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (y=1,5 t/m3)	t	219,6000	25,60 0,00	5 621,76 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea asfaltului frezat in depozit	100 m3	1,4600	275,23 34,05	401,84 49,72
4	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	36,0000	9,61 0,00	346,05 0,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,0003 t/m2	t	1,1000	11 495,00 0,00	12 644,50 0,00
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA 16 50/70 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternerea mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse:"Nisip bitumat","Otel patrat lam.cald lt-30mm")	m2	3 660,0000	186,60 4,73	682 947,40 17 311,80
7	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Se	m2	90,0000	210,06 44,46	18 905,58 4 001,58

1	2	3	4	5	6	7
		exclude:Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include:Microbile reflectoare)				
		<i>Total</i>	lei			833 361,06
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				833 361,06 33 446,74
		2. Trotuar				
		2.1. Lucrari de terasament				
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	78,0000	555,47 151,36	43 326,29 11 806,08
9	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	1,8000	3 259,48 0,00	5 867,07 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (y=1,5 t/m3)	t	270,0000	25,60 0,00	6 912,00 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialelor in urma demolarii in depozit	100 m3	1,8000	275,24 34,06	495,44 61,30
		<i>Total</i>	lei			56 600,80
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				56 600,80 11 867,38
		2.2. Montarea pietrei de bordura				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31.5mm (cu rezistenta la sfarmare LA30 conform SM EN 1097-2:2020), sub fundatia bordurei h=10cm b=35cm	m3	21,0000	602,20 93,65	12 646,17 1 966,73
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton(Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) (Pentru resursul: Beton clasa C16/20, a fost modificat norma de consum, pe:0.055m3)	m	600,0000	294,70 64,33	176 818,80 38 596,80
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31.5mm (cu rezistenta la sfarmare LA30 conform SM EN 1097-2:2020),	m3	16,8000	602,20 93,65	10 116,95 1 573,39

1	2	3	4	5	6	7
		sub fundatia bordurei h=10cm b=28cm				
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc.(Bordure mici 100x20x8cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	600,0000	178,64 28,38	107 185,50 17 028,00
		<i>Total</i>	lei			306 767,42
		Total Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				306 767,42 59 164,92
		2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	900,0000	83,57 24,22	75 213,32 21 795,84
17	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare 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 5 cm (placi din beton pentru trotuare h=4cm, tip caramida, culoare gri)	m2	900,0000	312,50 56,38	281 249,64 50 743,44
		<i>Total</i>	lei			356 462,96
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inklusiv salariu				356 462,96 72 539,28
		<i>Total</i>	lei			719 831,18
		Total Trotuar Inklusiv salariu				719 831,18 143 571,58

		Total	lei	1 553 192,24
		Asigurarea sociala	24 %	42 484,40
		Total		1 595 676,64
		Cheltuieli de regie	13 %	207 437,96
		Total		1 803 114,60
		Beneficiu de deviz	4 %	72 124,58
		Total		1 875 239,18
		TVA	20 %	375 047,84
		TOTAL		2 250 287,02
		2 250 287,02		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				177 018,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea drumului central str.
Stefan cel Mare, sat. Scaieni, r-
nul Donduseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 250 287,02 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	936,1800	94,60	88 562,63
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	183,0000	94,60	17 311,80
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,1000	94,60	766,26
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	246,7956	94,60	23 346,86
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,2200	94,60	1 345,21
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	482,9340	94,60	45 685,56
Total manopera						177 018,32

Materiale:

1.	11110001000131 1.1	Beton asfatic cu criblura BA 16 ruI 50/70	t	344,0400	1 850,00	636 474,00
2.	11111	Microbile reflectorizante	kg	31,5000	150,00	4 725,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	156,6000	297,00	46 510,20
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0130	297,00	3,86
5.	1411122201752. 1	Piatra sparta fr. 16-31.5mm (cu rezistenta la sfarmare LA30 conform SM EN 1097-2:2020	m3	43,4700	297,00	12 910,59
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,8000	376,00	2 932,80
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,5000	550,00	2 475,00
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	34,2000	376,00	12 859,20
9.	23203226000401	Bitum	t	1,1330	11 000,00	12 463,00
10.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	65,7000	90,00	5 913,00
11.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	31,5000	60,00	1 890,00
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 712,0000	2,10	5 695,20
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 440,0000	2,10	3 024,00
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	11 880,000 0	2,10	24 948,00
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=4cm	m2	913,5000	200,00	182 700,00
16.	2663102100001. 1	Beton clasa C16/20	m3	61,8000	1 700,00	105 060,00
17.	2666122800284. 1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	603,0000	125,00	75 375,00
18.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	603,0000	65,00	39 195,00
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	18,0000	250,00	4 500,00
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	135,1200	22,50	3 040,20
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,4000	22,50	121,50
22.	4100126202818	Apa	m3	3,7800	22,50	85,05
Total materiale de construcții						1 182 900,6 0

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	60,4500	384,50	23 243,02
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,8760	200,00	3 175,20
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,9380	384,50	3 052,16
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,3200	550,00	2 376,00
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	66,6120	683,33	45 517,98
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3300	550,00	181,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4898	623,50	928,89
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	19,3980	400,00	7 759,20
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	19,3980	400,00	7 759,20
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	13,1400	350,00	4 599,00
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	19,3980	703,33	13 643,20
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,5860	683,33	5 867,07
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3040	600,00	782,40
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	60,4500	121,56	7 348,30
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	66,6120	400,00	26 644,80
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,3344	400,00	12 533,76
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	72,4620	384,50	27 861,64
Total utilaje de construcții						193 273,32

Total	lei	1 553 192,24
Asigurarea sociala	24 %	42 484,40
Total		1 595 676,64
Cheltuieli de regie	13 %	207 437,96
Total		1 803 114,60
Beneficiu de deviz	4 %	72 124,58
Total		1 875 239,18
TVA	20 %	375 047,84
TOTAL		2 250 287,02

Total deviz:

2 250 287,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovarea drumului central str. Stefan cel Mare, sat. Scaieni, r-nul Donduseni

Investitor Primaria Scaieni

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. Partea carosabila				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: hmed=4 cm	m2			30,74 3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	22,50	0,72
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	683,33	12,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	384,50	7,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	400,00	7,28
		Total	lei			112 493,93
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (y=1,5 t/m3)	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
		Total	lei			5 621,76
3	TsC51B	Lucrări la descarcarea asfaltului frezat în depozit	100 m3			275,23 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	297,00	1,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			401,84
4	DI106	Curățirea mecanică a părții carosabile de praf și murdărie	100m2			9,61 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	384,50	9,61
		Total	lei			346,05
5	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,0003 t/m2	t			11 495,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Total	lei			12 644,50
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA 16 50/70 executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternerea mecanică (Sunt excluse următoarele resurse: "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald lt-30mm")	m2			186,60 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311 .1	Beton asfaltic cu criblura BA 16 ruI 50/70	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	703,33	3,73
		Total	lei			682 947,40
7	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (Se exclude: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fără inserții textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectoare)	m2			210,06 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	90,00	65,70
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcăre D.009-3 NI 1708-61	kg	0,3500	60,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
		A9				
	11111	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	150,00	52,50
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		Total	lei			18 905,58
		2. Trotuar				
		2.1. Lucrari de terasament				
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			555,47
						151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	623,50	11,91
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	121,56	94,21
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	384,50	297,99
		Total	lei			43 326,29
9	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			3 259,48
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	683,33	3 259,48
		Total	lei			5 867,07
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (y=1,5 t/m3)	t			25,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
		Total	lei			6 912,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialelor in urma demolarii in depozit	100 m3			275,24
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	297,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			495,44
		2.2. Montarea pietrei de bordura				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31.5mm (cu rezistenta la sfarmare LA30 conform SM EN 1097-2:2020), sub fundatia bordurei h=10cm b=35cm	m3			602,20
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752.1	Piatra sparta fr. 16-31.5mm (cu rezistenta la sfarmare LA30 conform SM EN 1097-2:2020	m3	1,1500	297,00	341,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	384,50	80,74
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			12 646,17
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton(Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) (Pentru resursul: Beton clasa C16/20, a fost modificat norma de consum, pe:0.055m3)	m			294,70
						64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001.1	Beton clasa C16/20	m3	0,0550	1 700,00	93,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,10	7,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	376,00	3,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2666122800284.1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	125,00	125,62
		Total	lei			176 818,80
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru	m3			602,20

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri fr. 16-31.5mm (cu rezistentă la sfărâmare LA30 conform SM EN 1097-2:2020), sub fundația bordurei h=10cm b=28cm				93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752.1	Piatra spartă fr. 16-31.5mm (cu rezistentă la sfărâmare LA30 conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	297,00	341,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	384,50	80,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			10 116,95
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc. (Bordure mici 100x20x8cm, pe fundație de beton C16/20)	m			178,64 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001.1	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 700,00	81,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,14
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	376,00	1,13
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			107 185,50
		2.3. Amenajarea și construcția trotuarului				
16	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare	m2			83,57 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1740	297,00	51,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	22,50	0,45
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	384,50	2,11
		<i>Total</i>	lei			75 213,32
17	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (plăci din beton pentru trotuare h=4cm, tip cărămidă, culoare gri)	m2			312,50 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,10	27,72
	2661112800655	Plăci din beton, pentru trotuare h=4cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	550,00	2,75
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	376,00	14,29
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			281 249,64

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

