



S.R.L. "Nica"

or.Nisporeni str.Tirgului 7

MD-6401

Tel/fax: 0264 2 46 47

e-mail: nicanisporeni@gmail.com

Centralizator

Reparatia capitala a drumului si trotuarului de pe str. Stefan cel Mare (de la intersectia str. Mihai Eminescu pina la Oficiul Medicilor de Familie, acces la Gimnaziu); str. Grigore Vieru

Devizele oferta	Suma fara TVA
Reparatia capitala a drumului si trotuarului de pe str. Stefan cel Mare (de la intersectia str. Mihai Eminescu pina la Oficiul Medicilor de Familie, acces la Gimnaziu); str. Grigore Vieru	1.852.618,74 lei
Lucrari pentru siguranta rutiera	31.861,64 lei
TOTAL	1.884.480,38 lei

Ofertant S.R.L. „NICA“

Director Abajeru Valeriu

**Reparatia capitala a drumului si trotuarului
de pe str. Stefan cel Mare (de la intersectia
str. Mihai Eminescu pina la Oficiul
Medicilor de Familie, acces la Gimnaziu);
str. Grigore Vieru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz oferta

Drumuri

Valoarea de deviz 2 223 142,49 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2026

№ 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	1 248,7156	84,97	106 103,36
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	194,60	84,97	16 535,16
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	935,4517	84,97	79 485,33
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,1404	84,97	1 796,30
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	176,96	84,97	15 036,29
6.	9310060019930	Muncitor	h-om.	108,6646	84,97	9 233,23
Total manopera						228 189,68

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	365,848	1 780,00	651 209,44
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	76,935	395,00	30 389,33
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,676	1 550,00	18 097,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,261	350,00	3 591,35
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,345	350,00	1 170,75

6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	50,844	350,00	17 795,40
7.	23203226000401	Bitum	t	1,203	11 500,00	13 834,50
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 709,94	2,60	9 645,84
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 070,40	2,40	2 568,96
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	17 661,60	2,40	42 387,84
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4 cm	m2	679,035	145,00	98 460,07
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	72,378	2 000,00	144 756,00
13.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1 111,53	135,00	150 056,55
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	473,355	75,00	35 501,63
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	42,812	20,00	856,24
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,38	350,00	4 683,00
17.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	6,636	800,00	5 308,80
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	106,3252	25,00	2 658,13
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,049	25,00	201,22
20.	4100126202818	Apa	m3	6,69	25,00	167,25
		Total materiale de construcții				1 233 340,10

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,098	200,00	5 619,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,049	350,00	4 917,15
3.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	4,424	350,00	1 548,40
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h/ut	56,6675	850,00	48 167,38
5.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	37,604	150,00	5 640,60
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3504	550,00	192,72
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,6276	450,00	9 282,42
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,366	350,00	3 278,10
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,6276	450,00	9 282,42
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	20,6276	950,00	19 596,22
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,4364	450,00	3 346,38
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h/ut	56,6675	450,00	25 500,38

13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	24,2544	350,00	8 489,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h/ut	56,6675	350,00	19 833,63
		Total utilaje de construcții				164 694,39

Total	lei	1 626 224,17
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	54 765,52
Cheltuieli de regie	7,00 %	117 669,28
Beneficiu de deviz	3,00 %	53 959,77
TVA	20,00 %	370 523,75

Total deviz: **2 223 142,49**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a drumului si trotuarului de pe
str. Stefan cel Mare (de la intersectia str. Mihai
Eminescu pina la Oficiul Medicilor de Familie,
acces la Gimnaziu); str. Grigore Vieru**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Drumuri

Valoarea de deviz 2 223 142,49 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2026

№ 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. Sector str. Stefan cel Mare - Demolari				
		1.1. Sistem rutier L=482.50 m, b=6m, S=2890m²				
1	DI155A k=0.8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 4 cm	m ²	2 890,00	27,04 2,37	78 135,09 6 856,13
2	Ts51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	254,32	10,74 0,00	2 732,66 0,00
		Total Sistem rutier L=482.50 m, b=6m, S=2890m² Inclusiv salariu				80 867,75 6 856,13
		1.2. Zona asfalt linga bordure				
3	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taierea asfaltului cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist))	m	732,00	24,90 13,60	18 223,29 9 951,69
4	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m ³	0,035	2 145,86 0,00	75,11 0,00

5	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	7,73	10,74 0,00	83,06 0,00
		Total Zona asfalt linga bordure Inclusiv salariu				18 381,45 9 951,69
		1.3. Borduri mari				
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	732,00	27,19 27,19	19 903,37 19 903,37
7	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3	0,732	2 146,48 0,00	1 571,22 0,00
8	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	161,04	13,40 0,00	2 158,73 0,00
		Total Borduri mari Inclusiv salariu				23 633,32 19 903,37
		1.4. Borduri mici				
9	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	204,00	27,19 27,19	5 546,84 5 546,84
10	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3	0,102	2 146,32 0,00	218,93 0,00
11	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	22,44	13,41 0,00	300,82 0,00
		Total Borduri mici Inclusiv salariu				6 066,59 5 546,84
		1.5. Trotuar				
12	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2	153,00	12,75 12,75	1 950,06 1 950,06
13	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3	0,046	2 146,30 0,00	98,73 0,00
14	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	10,098	13,41 0,00	135,38 0,00
		Total Trotuar Inclusiv salariu				2 184,17 1 950,06
		Total Sector str. Stefan cel Mare - Demolari Inclusiv salariu				131 133,28 44 208,09

		2. Compartiment				
		Total Compartiment Inclusiv salariu				0,00
		3. Sector Grigore Vieru - Demolari				
		3.1. Sistem rutier L=167 m, b=6m, S=1002 m2				
15	DI155A k=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 4 cm	m2	1 002,00	27,04 2,37	27 090,40 2 377,10
16	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	88,176	13,40 0,00	1 181,98 0,00
		Total Sistem rutier L=167 m, b=6m, S=1002 m2 Inclusiv salariu				28 272,38 2 377,10
		3.2. Zona asfalt linga bordure				
17	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taierea asfaltului cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist))	m	374,00	24,90 13,60	9 310,80 5 084,60
18	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3	0,018	2 147,50 0,00	38,66 0,00
19	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	3,949	13,40 0,00	52,92 0,00
		Total Zona asfalt linga bordure Inclusiv salariu				9 402,38 5 084,60
		3.3. Bordure mari				
20	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	374,00	27,19 27,19	10 169,21 10 169,21
21	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3	0,374	2 146,52 0,00	802,80 0,00
22	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	82,28	13,40 0,00	1 102,95 0,00
		Total Bordure mari Inclusiv salariu				12 074,96 10 169,21
		3.4. Borduri mici				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	267,00	27,19 27,19	7 259,84 7 259,84

24	TsC02D1	Inarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3	0,134	<u>2 146,57</u> 0,00	<u>287,64</u> 0,00
25	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	29,37	<u>13,41</u> 0,00	<u>393,71</u> 0,00
		Total Borduri mici Inclusiv salariu				7 941,19 7 259,84
		3.5. Trotuar				
26	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2	392,00	<u>12,75</u> 12,75	<u>4 996,24</u> 4 996,24
27	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3	0,118	<u>2 146,65</u> 0,00	<u>253,31</u> 0,00
28	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	25,87	<u>13,40</u> 0,00	<u>346,78</u> 0,00
		Total Trotuar Inclusiv salariu				5 596,32 4 996,24
		Total Sector Grigore Vieru - Demolari Inclusiv salariu				63 287,24 29 886,99
		4. Sector str. Stefan cel Mare - Lucrari noi				
		4.1. Sistem rutier L=481.5 m, b=6m, S=2890 m2				
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic / / Amorsarea suprafetelor din piatra spatra cu bitum 0.3l/mp	t	0,867	<u>12 009,87</u> 0,00	<u>10 412,56</u> 0,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic BA16 SR EN 13108)	m2	2 890,00	<u>186,24</u> 4,25	<u>538 243,71</u> 12 278,17
		Total Sistem rutier L=481.5 m, b=6m, S=2890 m2 Inclusiv salariu				548 656,27 12 278,17
		4.2. Trotuar pavaj				
31	TsE06B	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 coeziv	100m2	1,53	<u>1 282,28</u> 767,28	<u>1 961,89</u> 1 173,94

32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,30	698,37 84,12	10 685,07 1 287,04
33	DE17B	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 10 cm gr.4 cm	m2	153,00	338,43 88,71	51 780,35 13 572,43
34	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri mari BP100.30.15)	m	732,00	286,35 50,13	209 607,69 36 696,84
35	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	204,00	200,64 25,49	40 931,17 5 200,16
		Total Trotuar pavaj Inclusiv salariu				314 966,17 57 930,41
		Total Sector str. Stefan cel Mare - Lucrari noi Inclusiv salariu				863 622,44 70 208,58
		5. Sector str.Gr.Vieru - Lucrari noi				
		5.1. Sistem rutier L=167 m, b=6m, S=1002 m2				
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic // Amorsarea suprafetelor din piatra spatra cu bitum 0.3l/mp	t	0,301	12 008,85 0,00	3 614,66 0,00
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic BA16 SR EN 13108)	m2	1 002,00	186,24 4,25	186 615,99 4 257,00
		Total Sistem rutier L=167 m, b=6m, S=1002 m2 Inclusiv salariu				190 230,65 4 257,00
		5.2. Trotuar pavaj				
38	TsE06B	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 coeziv	100m2	5,16	1 282,28 767,28	6 616,56 3 959,16

39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	51,60	698,37 84,12	36 035,91 4 340,61
40	DE17B	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 10 cm gr.4 cm	m2	516,00	338,43 88,71	174 631,78 45 773,68
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri mari BP100.30.15)	m	374,00	286,35 50,13	107 094,64 18 749,48
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate bin beton BP100.20.8, pntru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	267,00	200,64 25,49	53 571,68 6 806,10
		Total Trotuar pavaj Inclusiv salariu				377 950,57 79 629,02
		Total Sector str.Gr.Vieru - Lucrari noi Inclusiv salariu				568 181,22 83 886,02

		Total	lei	1 626 224,17
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	54 765,52
		Cheltuieli de regie	7,00 %	117 669,28
		Beneficiu de deviz	3,00 %	53 959,77
		TVA	20,00 %	370 523,75
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 223 142,49 228 189,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a drumului si trotuarului de pe str. Stefan cel Mare (de la intersectia str. Mihai Eminescu pina la Oficiul Medicilor de Familie, acces la Gimnaziu); str. Grigore Vieru **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sector str. Stefan cel Mare - Demolari				
		1.1. Sistem rutier L=482.50 m, b=6m, S=2890m2				
1	DI155A k=0.8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 4 cm	m2			27,04 2,37
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,0349	84,97	2,37
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	25,00	0,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h/ut	0,0182	450,00	6,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h/ut	0,0182	350,00	5,10
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h/ut	0,0182	850,00	12,38
2	Ts51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,74 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	350,00	10,74
		1.2. Zona asfalt linga bordure				
3	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taierea asfaltului cu freza cu discuri în lungul bordurii (fara betonist))	m			24,90 13,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	800,00	4,80
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	150,00	5,10
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	350,00	1,40
4	TsC02D1	Încarcarea mecanică cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 145,86 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,86
5	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,74 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	350,00	10,74
		1.3. Borduri mari				
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
7	TsC02D1	Încarcarea mecanică cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 146,48 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,48
8	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,40

		1.4. Borduri mici				
9	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
10	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 146,32
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,32
11	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,41
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,41
		1.5. Trotuar				
12	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2			12,75
						12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
13	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 146,30
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,30
14	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,41
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,41
		2. Compartiment				
		3. Sector Grigore Vieru - Demolari				
		3.1. Sistem rutier L=167 m, b=6m, S=1002 m2				
15	DI155A k=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 4 cm	m2			27,04
						2,37
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,0349	84,97	2,37
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	25,00	0,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h/ut	0,0182	450,00	6,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h/ut	0,0182	350,00	5,10
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h/ut	0,0182	850,00	12,38
16	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,40
		3.2. Zona asfalt linga bordure				
17	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taierea asfaltului cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist))	m			24,90
						13,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	800,00	4,80
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	150,00	5,10
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	350,00	1,40
18	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 147,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 147,50
19	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,40

		3.3. Bordure mari				
20	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
21	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 146,52
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,52
22	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,40
		3.4. Borduri mici				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
24	TsC02D1	Inarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 146,57
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,57
25	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,41
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,41
		3.5. Trotuar				
26	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2			12,75
						12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
27	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc k=0.8	100 m3			2 146,65
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,65
28	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0383	350,00	13,40
		4. Sector str. Stefan cel Mare - Lucrari noi				
		4.1. Sistem rutier L=481.5 m, b=6m, S=2890 m2				
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic // Amorsarea suprafetelor din piatra spatra cu bitum 0.3l/mp	t			12 009,87
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 844,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic BA16 SR EN 13108)	m2			186,24
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 780,00	167,32
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 550,00	4,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,04

		4.2. Trotuar pavaj				
31	TsE06B	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 coeziv	100m2			1 282,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			698,37 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	395,00	454,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
33	DE17B	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 10 cm gr.4 cm	m2			338,43 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,40	63,36
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4 cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
34	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri mari BP100.30.15)	m			286,35 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	135,00	135,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
35	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			200,64 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	2 000,00	96,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07
		5. Sector str.Gr.Vieru - Lucrari noi				
		5.1. Sistem rutier L=167 m, b=6m, S=1002 m2				
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic / / Amorsarea suprafetelor din piatra spatra cu bitum 0.3l/mp	t			12 008,85 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 843,85
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic BA16 SR EN 13108)	m2			186,24 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 780,00	167,32
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 550,00	4,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	950,00	5,04

		term. 92 cp				
		5.2. Trotuar pavaj				
38	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 282,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloirina pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			698,37 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	395,00	454,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
40	DE17B	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 10 cm gr.4 cm	m2			338,43 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,40	63,36
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4 cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri mari BP100.30.15)	m			286,35 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	135,00	135,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP100.20.8, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			200,64 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	2 000,00	96,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a drumului si trotuarului de
pe str. Stefan cel Mare (de la intersectia str.
Mihai Eminescu pina la Oficiul Medicilor de
Familie, acces la Gimnaziu); str. Grigore Vieru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz oferta
Drumuri**

Valoarea de deviz 38 233,97 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2026

№ 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	3,30	84,97	280,40
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,1449	84,97	182,25
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,10	84,97	688,26
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,20	84,97	1 121,60
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,80	84,97	3 551,75
		Total manopera				5 824,26

Materiale:

1.	1111000100020	Microbile de sticla	kg	10,9512	60,00	657,07
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
3.	2320166200676	White spirit	kg	0,5184	32,00	16,59
4.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,7776	25,00	19,44
5.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	98,3786	32,00	3 148,12
6.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	33,1006	28,00	926,82
7.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	10,26	56,00	574,56
8.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau	buc	10,00	750,00	7 500,00

		aluminiiu, produs industrial				
9.	2663102100000	Beton	m3	1,00	2 000,00	2 000,00
10.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	14,14	32,00	452,48
11.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	10,00	500,00	5 000,00
12.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	20,00	1,00	20,00
13.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,20	1,00	0,20
14.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,00	1,00	20,00
		Total materiale de construcții				20 335,48

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,5079	300,00	1 352,37
		Total utilaje de construcții				1 352,37

Total	lei	27 512,11
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 397,82
Cheltuieli de regie	7,00 %	2 023,70
Beneficiu de deviz	3,00 %	928,01
TVA	20,00 %	6 372,33

Total deviz:

38 233,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a drumului si
trotuarului de pe str. Stefan cel
Mare (de la intersectia str. Mihai
Eminescu pina la Oficiul
Medicilor de Familie, acces la
Gimnaziu); str. Grigore Vieru**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Drumuri

Valoarea de deviz 38 233,97 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2026

№ 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 pentru siguranta rutiera				
1	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	10,00	792,62 92,62	7 926,17 926,17
2	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	10,00	911,43 112,16	9 114,28 1 121,60
3	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	90,00	93,88 39,94	8 449,19 3 594,23

4	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla	1 km	0,648	3 121,09 281,25	2 022,46 182,25
		Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				27 512,11 5 824,26

		Total	lei	27 512,11
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 397,82
		Cheltuieli de regie	7,00 %	2 023,70
		Beneficiu de deviz	3,00 %	928,01
		TVA	20,00 %	6 372,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		38 233,97 5 824,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a drumului si trotuarului de pe str. Stefan cel Mare (de la intersectia str. Mihai Eminescu pina la Oficiul Medicilor de Familie, acces la Gimnaziu); str. Grigore Vieru** **Investitor**

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 pentru siguranta rutiera				
1	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			792,62
						92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 000,00	200,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
2	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc			911,43
						112,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	84,97	112,16
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	1,00	0,02
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	32,00	45,25
3	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			93,88
						39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	32,00	23,36
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	28,00	9,80
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	56,00	6,38
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
4	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbile de sticla	1 km			3 121,09
						281,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	84,97	281,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,32
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	25,00	30,00
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	32,00	1 613,76
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	28,00	69,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	32,00	25,60
	1111000100020	Microbile de sticla	kg	16,9000	60,00	1 014,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	300,00	86,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.