

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr.-9**Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov
(Acoperis)****Valoarea de deviz 814 886,09 Lei**

Nr 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 reparatii: acoperis si toclu				
		1.1. Demontarea				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	432,0000	28,540 28,120	12 329,237 12 147,797
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	432,0000	13,321 12,591	5 754,672 5 439,312
3	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA)	m2	432,0000	89,093 86,038	38 487,960 37 168,632
4	TsH92B	Incarcarea in auto	t	72,0000	46,587 46,587	3 354,242 3 354,242
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	72,0000	30,960 0,000	2 229,120 0,000
		<i>Total</i>	Lei			62 155,231
		Total Demontarea Inclusiv salariu				62 155,231 58 109,983
		1.2. Acoperis plat				

1	2	3	4	5	6	7
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin K=3	m2	528,0000	163,587 88,137	86 373,936 46 536,336
7	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu	m	528,0000	36,845 12,591	19 454,300 6 648,048
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie bariera contra vaporilor)	m2	528,0000	18,221 10,492	9 620,496 5 540,040
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat. Austrotherm XPS-G/035	m2	528,0000	94,794 5,036	50 051,153 2 659,219
10	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu. Membrana bituminoasa AplaBitustop 2mm	m2	528,0000	95,478 16,368	50 412,291 8 642,462
11	CE13B2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem bistrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu. Membrana bituminoasa AplaBitustop 4mm	m2	528,0000	199,269 26,021	105 214,190 13 739,299
12	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	105,0000	101,946 50,784	10 704,320 5 332,289
		<i>Total</i>	Lei			331 830,686
		Total Acoperis plat Inclusiv salariu				331 830,686 89 097,693
		1.3. Toclu				

1	2	3	4	5	6	7
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	227,5000	14,065 5,036	3 199,878 1 145,781
14	CF11A3	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu, pentru utilizarea mortarului marfa de var-ciment M 25-T fara ciment, pentru grund	m2	227,5000	105,302 77,225	23 956,160 17 568,642
15	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	227,5000	629,201 327,366	143 143,294 74 475,765
		<i>Total</i>	Lei			170 299,332
		Total Toclu Inclusiv salariu				170 299,332 93 190,188
		<i>Total</i>	Lei			564 285,249
		Total Lucrari de reparatii: acoperis si toclu Inclusiv salariu				564 285,249 240 397,864

		Total	Lei	564 285,24
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	54 089,52
		Transportarea matrialelor	3 %	9 523,28
		Cheltuieli de regie	5 %	31 394,90
		Total		659 292,94
		Venit	3 %	19 778,80
		Total		679 071,74
		Tva	20 %	135 814,35
		Total deviz: Inclusiv salariu	814 886,09	
			240 397,86	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr.-9**Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov
(Acoperis)****Valoarea de deviz 814 886,09 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	682,50000	41,97	28 644,525
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 313,7250 0	41,97	55 137,038
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	950,40000	41,97	39 888,288
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	64,80000	41,97	2 719,656
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	725,76000	41,97	30 460,147
6.	7134050013250	Izolator	h-om	36,96000	41,97	1 551,211
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	27,30000	41,97	1 145,781
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	272,34000	41,97	11 430,110
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,92000	41,97	3 354,242
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 547,7450 0	41,97	64 958,858
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,40000	41,97	1 108,008
		Total manopera				240 397,86

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	71,61490	185,00	13 248,756
2.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 595,5000 0	0,13	597,415
3.	2320146200700	Petrol lampant	l	51,84000	12,20	632,448
4.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	498,96000	7,20	3 592,512
5.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	16,63200	18,26	303,700
6.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	94,41250	21,60	2 039,310
7.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	229,77500	18,96	4 356,534
8.	2462106111005	Adeziv la rece	kg	388,08000	2,80	1 086,624
9.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	965,05500	2,30	2 219,626
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 242,740 00	1,30	28 915,562
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,03276	856,00	28,043
12.	2652102100737	Var hidratat	kg	318,50000	3,28	1 044,680

13.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	183,82000	12,30	2 260,986
14.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,65520	0,00	0,000
15.	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	3,86750	685,00	2 649,238
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	52,27200	0,00	0,000
17.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	243,56150	230,00	56 019,145
18.	2670112204002-09	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm (Austrotherm XPS-G/035)	m2	546,63840	86,67	47 377,150
19.	2681116002696	Disc diamantat	buc	1,72331	452,00	778,936
20.	2682132600465-08	Folie suplimentara polimerica (Folie bariera contra vaporilor)	m2	625,41600	5,23	3 270,926
21.	2682132600470-10	Membrane bituminoase (Membrana bituminoasa AplaBitustop 2mm)	m2	637,56000	61,27	39 063,301
22.	2682132600470-11	Membrane bituminoase (Membrana bituminoasa AplaBitustop 4mm)	m2	1 275,12000	67,36	85 892,083
23.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	637,56000	19,61	12 502,552
24.	2682132601626	Carton bitumat	m2	54,60000	8,67	473,382
25.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	202,02000	17,20	3 474,744
26.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	16,38000	12,30	201,474
27.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,46000	18,65	101,829
28.	2874115840603	Piulita	buc	655,20000	0,21	137,592
29.	2874115893300	Bolt	buc	655,20000	0,42	275,184
30.	2874117308500	Cartus	buc	655,20000	0,33	216,216
31.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	91,91000	13,20	1 213,212
32.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 526,08000	0,12	783,130
33.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4 158,00000	0,50	2 079,000
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	44,25340	9,00	398,281
35.	4100126202818	Apa	m3	21,60000	9,00	194,400
36.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,37500	1,30	14,787
		Total materiale de constructii				317 442,76

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	105,60000	12,00	1 267,200
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,11200	7,00	14,784
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,20000	7,00	302,400
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	64,80000	7,00	453,600
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	119,23250	5,00	596,163
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,73000	10,00	27,300
7.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	227,50000	5,00	1 137,500
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,82800	20,00	416,560
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,57600	120,00	2 229,120
		Total utilaje de constructii				6 444,62

Total	Lei	564 285,24
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	54 089,52
Transportarea matrialelor	3 %	9 523,28
Cheltuieli de regie	5 %	31 394,90

Total		659 292,9 4
Venit	3 %	19 778,80
Total		679 071,7 4
Tva	20 %	135 814,3 5

Total deviz: **814 886,0
9**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr.-9**Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov
(Acoperis)****Catalog de prețuri unitare**

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 reparatii: acoperis si toclu				
		1.1. Demontarea				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			28,540 28,120
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47000	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	41,97	8,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06000	7,00	0,42
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,321 12,591
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15000	41,97	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	41,97	6,30
	4100126202818	Apa	m3	0,05000	9,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04000	7,00	0,28
3	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolațiilor executate la rece sau la cald, pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, în 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, în variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA)	m2			89,093 86,038
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,25000	41,97	10,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,80000	41,97	75,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05000	9,00	0,54
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,10000	12,20	1,46
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,15000	7,00	1,05
4	TsH92B	Incarcarea in auto	t			46,587 46,587
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11000	41,97	46,59
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			30,960 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,25800	120,00	30,96
		1.2. Acoperis plat				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin K=3	m2			163,587 88,137
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	41,97	75,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	41,97	12,59
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,30	50,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	185,00	23,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01000	9,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	20,00	0,72
7	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu	m			36,845 12,591
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,25000	41,97	10,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	41,97	2,10
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,15000	19,61	23,68
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,03000	18,26	0,58
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie bariera contra vaporilor)	m2			18,221 10,492
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	41,97	2,10
	2682132600465-08	Folie suplimentara polimerica (Folie bariera contra vaporilor)	m2	1,15000	5,23	6,19
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat. Austrotherm XPS-G/035	m2			94,794 5,036
	7134050013250	Izolator	h-om	0,07000	41,97	2,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,05000	41,97	2,10
	2670112204002-09	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm (Austrotherm XPS-G/035)	m2	1,02000	86,67	89,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00400	7,00	0,03
10	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu. Membrana bituminoasa AplaBitustop 2mm	m2			95,478 16,368
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,27000	41,97	11,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12000	41,97	5,04
	2682132600470-10	Membrane bituminoase (Membrana bituminoasa AplaBitustop 2mm)	m2	1,15000	61,27	73,98
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,30000	7,20	2,27
	2462106111005	Adeziv la rece	kg	0,70000	2,80	2,06
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,05000	12,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04000	5,00	0,20
11	CE13B2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem bistrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu. Membrana bituminoasa AplaBitustop 4mm	m2			199,269 26,021
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45000	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,17000	41,97	7,13
	2682132600470-11	Membrane bituminoase (Membrana bituminoasa AplaBitustop 4mm)	m2	2,30000	67,36	162,67
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60000	7,20	4,54
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	7,50000	0,50	3,94
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,15000	12,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06000	5,00	0,30
12	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			101,946 50,784
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,66000	41,97	27,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,40000	41,97	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	41,97	6,30
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,00600	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,85000	17,20	33,09
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,15000	12,30	1,92
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,50000	8,67	4,51
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,05000	18,65	0,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,20000	1,30	2,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00700	185,00	1,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00030	856,00	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00200	9,00	0,02
	2874115893300	Bolt	buc	6,00000	0,42	2,62
	2874117308500	Cartus	buc	6,00000	0,33	2,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840603	Piulita	buc	6,00000	0,21	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	5,00	0,07
		1.3. Toclu				
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			14,065 5,036
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12000	41,97	5,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,41500	21,60	8,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	1,30	0,06
14	CF11A3	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu, pentru utilizarea mortarului marfa de var-ciment M 25-T fara ciment, pentru grund	m2			105,302 77,225
	7122050013400	Zidar	h-om	1,59000	41,97	66,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	41,97	10,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,20000	1,30	8,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,40000	3,28	4,59
	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	0,01700	685,00	11,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01900	185,00	3,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01000	9,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
15	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			629,201 327,366
	7122050013400	Zidar	h-om	4,00000	41,97	167,88
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,00000	41,97	125,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80000	41,97	33,58
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,06000	230,00	246,24
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,80000	12,30	9,94
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,20000	2,30	9,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,13	2,63
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,40000	13,20	5,33
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,00750	452,00	3,42
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,00000	18,96	19,15
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,00000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	5,00	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	10,00	0,12

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.