

Resistematizarea blocului lit "G a L.T. Mohail Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Resistematizarea blocului lit "G a L.T. Mohail Lomonosov

Valoarea de deviz 90 045,656 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Demolari parter, galeriei				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	212,340	12,600	2 675,460
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	275,600	8,700	2 397,720
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	44,700	40,300	1 801,410
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	526,000	9,900	5 207,400
5	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg	150,000	1,298	194,700
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lambriu plastic	m2	48,400	28,200	1 364,880
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)	m3	44,700	117,200	5 238,840
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (65.5ml)	m2	32,750	4,800	157,200
9	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a	m	97,500	14,643	1 427,680

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"				
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	33,000	132,000
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (6.5ml)	m2	8,200	28,170	230,990
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	58,000	6,600	382,800
13	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice	buc	1,000	5,100	5,100
14	RpAcA48B	Demontarea conductelor din fonta de presiune, cu mufa, avind diametrul de 80-125 mm (demontarea conductelor de canalizare)	m	6,500	47,671	309,860
15	RpAcA48A	Demontarea conductelor din fonta de presiune, cu mufa, avind diametrul de 50-65 mm (conducta de apa)	m	65,500	29,320	1 920,460
16	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	48,000	1,298	62,300
17	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc	16,000	7,500	120,000
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	60,000	49,200	2 952,000
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	60,000	2,580	154,800
		Total Demolari parter, galeriei Inclusiv salariu				26 735,600 24 257,310
		1.2. Demolari etaj				

1	2	3	4	5	6	7
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	145,400	12,600	1 832,040
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	242,000	8,700	2 105,400
22	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	47,300	40,300	1 906,190
23	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	432,200	9,900	4 278,780
24	RpCP45D	Demontarea balustradelor	kg	100,000	1,298	129,800
25	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)	m3	2,440	117,205	285,980
26	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (65.5ml)	m2	32,750	4,800	157,200
27	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	97,200	14,643	1 423,290
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,000	33,000	198,000
29	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	50,000	6,600	330,000
30	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (8.5ml)	m2	10,200	28,170	287,330
31	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc	15,000	7,500	112,500
32	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	60,000	49,200	2 952,000

1	2	3	4	5	6	7
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	60,000	2,580	154,800
		Total Demolari etaj Inclusiv salariu				16 153,310 15 031,080
		1.3. Demolari exterioare				
34	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea scarilor din beton)	m3	7,400	267,200	1 977,280
35	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea pereului)	m3	6,000	267,200	1 603,200
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti fatada	m2	897,000	8,700	7 803,900
37	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	60,000	49,200	2 952,000
38	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	60,000	2,580	154,800
		Total Demolari exterioare Inclusiv salariu				14 491,180 13 775,400
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				57 380,090 53 063,790

		Total	lei	57 380,090
		Transport materiale	3,00 %	63,865
		Fond social si medical	22,50 %	11 939,353
		Total	100,00 +	69 383,308
		Cheltuieli de regie	5,00 %	3 469,165
		Total	100,00 +	72 852,473
		Beneficiul	3,00 %	2 185,574
		Total	100,00 +	75 038,047
		TVA	20,00 %	15 007,609
		Total deviz: Inclusiv salariu		90 045,656

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea blocului lit "G
a L.T. Mohail Lomonosov**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Resistematizarea blocului lit "G a L.T. Mohail Lomonosov**

Valoarea de deviz 90 045,656 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	191,895	30,00	5 756,850
2.	7123010010200	Betonist	h-om	83,080	30,00	2 492,400
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	143,730	30,00	4 311,900
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,000	30,00	330,000
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	80,572	30,00	2 417,160
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,665	30,00	1 069,950
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,560	30,00	496,800
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	23,930	30,00	717,900
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,960	30,00	178,800
10.	7422010060100	Timplar	h-om	97,873	30,00	2 936,190
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	295,200	30,00	8 856,000
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	679,495	30,00	20 384,850
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	103,833	30,00	3 114,990
		Total manopera				53 063,790

Materiale:

1.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,552	30,00	16,560
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,497	30,00	134,910
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,128	10,00	1,280
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,182	10,00	11,820
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,411	10,00	24,110
6.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	7,200	10,00	72,000
7.	2875274123510	Dop din fonta	buc	61,330	10,00	613,300
8.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	70,998	10,00	709,980

9.	4100126202818	Apa	m3	54,487	10,00	544,870
Total materiale de construcții						2 128,830

Utilaje de construcții:						
1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	3,140	250,00	785,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,563	10,00	125,630
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	52,474	10,00	524,740
4.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	27,280	10,00	272,800
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,490	10,00	14,900
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	46,440	10,00	464,400
Total utilaje de construcții						2 187,470

Total	lei	57 380,090
Transport materiale	3,00 %	63,865
Fond social si medical	22,50 %	11 939,353
Total	100,00 +	69 383,308
Cheltuieli de regie	5,00 %	3 469,165
Total	100,00 +	72 852,473
Beneficiul	3,00 %	2 185,574
Total	100,00 +	75 038,047
TVA	20,00 %	15 007,609

Total deviz:

90 045,656

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Resistematizarea blocului lit "G a L.T.

Investitor DETS sectorul Riscani

Mohail Lomonosov

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Demolari parter, galeriei				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,300

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,300
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			40,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,00	39,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,600
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,900
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
5	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg			1,298
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	10,00	0,008
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,050
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lambriu plastic	m2			28,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	30,00	14,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	30,00	14,100
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)	m3			117,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	30,00	101,700
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (65.5ml)	m2			4,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,800
9	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			14,643
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	30,00	10,800
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	30,00	0,693
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,00	33,000
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (6.5ml)	m2			28,170
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	30,00	27,000
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	10,00	0,070
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			6,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,600
13	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice	buc			5,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	30,00	5,100
14	RpAcA48B	Demontarea conductelor din fonta de presiune, cu mufa, avind diametrul de 80-125 mm (demontarea conductelor de canalizare)	m			47,671
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6500	30,00	19,500
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	10,00	0,151
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	10,00	0,320
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10	kg	0,1000	10,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,6700	10,00	6,700
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	250,00	20,000
15	RpAcA48A	Demontarea conductelor din fonta de presiune, cu mufa, avind diametrul de 50-65 mm (conducta de apa)	m			29,320
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4800	30,00	14,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0120	10,00	0,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	10,00	0,300
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	10,00	1,000
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,3500	10,00	3,500
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0400	250,00	10,000
16	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,298
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	10,00	0,008
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,050
17	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc			7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	6,600
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			49,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	30,00	49,200
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			2,580
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	10,00	2,580
		1.2. Demolari etaj				
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,300
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
22	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			40,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,00	39,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,600
23	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,900
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
24	RpCP45D	Demontarea balustradelor	kg			1,298
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	10,00	0,008
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,050
25	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)	m3			117,205
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	30,00	101,705
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,201
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,799
26	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru	m2			4,800

1	2	3	4	5	6	7
		desfiintare (65.5ml)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,800
27	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			14,643
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	30,00	10,800
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	30,00	0,693
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,00	33,000
29	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			6,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,600
30	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (8.5ml)	m2			28,170
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	30,00	27,000
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	10,00	0,070
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,200
31	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc			7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	6,600
32	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			49,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	30,00	49,200
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			2,580
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	10,00	2,580
		1.3. Demolari exterioare				
34	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea scarilor din beton)	m3			267,200
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	30,00	186,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	30,00	79,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	10,00	1,500
35	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea pereului)	m3			267,200
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	30,00	186,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	30,00	79,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	10,00	1,500
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti fatada	m2			8,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
37	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			49,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	30,00	49,200
38	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			2,580
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	10,00	2,580

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 250 558,175 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. SCM-1				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,500	59,080	88,620
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,500	265,020	132,510
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,010	350,400	3,504
4	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	37,300	12,861	479,727
5	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	55,600	12,262	681,756

1	2	3	4	5	6	7
6	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3	0,320	746,594	238,910
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3	1,360	1 120,612	1 524,032
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,700	29,137	632,268
9	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,350	17 016,018	22 971,624
10	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t	1,350	650,904	878,720
11	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t	1,350	650,904	878,720
		Total SCM-1 Inclusiv salariu				28 510,391 3 040,622
		1.2. SCM-2				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in	m3	1,500	59,080	88,620

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,500	265,020	132,510
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,010	350,400	3,504
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	37,300	12,861	479,727
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	55,600	12,262	681,756
17	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3	0,320	746,594	238,910
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3	1,360	1 120,612	1 524,032
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,700	29,137	632,268
20	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t	1,320	17 016,000	22 461,120

1	2	3	4	5	6	7
		deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				
21	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t	1,320	650,894	859,180
22	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t	1,320	650,894	859,180
		Total SCM-2 Inclusiv salariu				27 960,807 2 987,088
		1.3. SCM-3				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	3,000	59,080	177,240
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000	265,020	265,020
25	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,020	350,400	7,008
26	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	78,100	12,862	1 004,491

1	2	3	4	5	6	7
27	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	125,700	12,262	1 541,329
28	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundație)	m3	0,580	747,224	433,390
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3	2,590	1 120,648	2 902,478
30	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	51,200	29,137	1 491,804
31	CL10D	Scări, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi până la 35 m, cu greutatea între 0,151-1.500 t, asamblate prin sudură	t	1,660	17 016,000	28 246,560
32	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la poziție, într-un strat, pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confecționate din profile usoare, executate manual (grund)	t	1,660	650,898	1 080,490
33	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la poziție, într-un strat, pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confecționate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t	1,660	650,898	1 080,490

1	2	3	4	5	6	7
		Total SCM-3 Inclusiv salariu				38 230,300 4 285,182
		1.4. Scara				
		1.4.1. SC-2				
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	10,000	134,950	1 349,500
35	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	825,300	12,862	10 614,983
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	7,900	804,301	6 353,980
		Total SC-2 Inclusiv salariu				18 318,463 3 514,518
		1.4.2. SC-3				
37	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,000	134,950	674,750
38	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	315,000	12,862	4 051,530
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	3,000	804,304	2 412,912
		Total SC-3 Inclusiv salariu				7 139,192 1 399,130
		1.4.3. SC-4				

1	2	3	4	5	6	7
40	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,000	134,950	674,750
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	278,300	12,862	3 579,469
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,700	804,369	2 171,797
		Total SC-4 Inclusiv salariu				6 426,016 1 272,164
		1.4.4. Copertina CPM-1				
43	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,800	29,137	635,180
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	89,000	17,003	1 513,249
45	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t	0,090	651,000	58,590
46	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t	0,090	651,000	58,590
		Total Copertina CPM-1 Inclusiv salariu				2 265,609 735,680

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara Inclusiv salariu				34 149,280 6 921,492
		1.5. SC-1				
47	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	20,000	134,950	2 699,000
48	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 071,000	12,862	13 775,202
49	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	10,200	804,296	8 203,823
		Total SC-1 Inclusiv salariu				24 678,025 4 908,542
		1.6. Scara - 5				
50	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,350	17 016,018	22 971,624
51	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t	1,350	650,904	878,720
52	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate	t	1,350	650,904	878,720

1	2	3	4	5	6	7
		din profile usoare, executate manual (Vopsea)				
		Total Scara - 5 Inclusiv salariu				24 729,064 2 407,754
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				178 257,867 24 550,680

		Total	lei	178 257,867
		Transport materiale	5,00 %	7 425,628
		Fond social si medical	22,50 %	5 523,903
		Total	100,00 +	191 207,398
		Cheltuieli de regie	5,00 %	9 560,370
		Total	100,00 +	200 767,768
		Beneficiul	4,00 %	8 030,711
		Total	100,00 +	208 798,479
		TVA	20,00 %	41 759,696
		Total deviz: Inclusiv salariu		250 558,175

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 250 558,175 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ 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 № 2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	121,694	30,00	3 650,820
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	211,199	30,00	6 335,970
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	58,000	30,00	1 740,000
4.	7136080025001	Montator	h-om	24,444	30,00	733,320
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	84,242	30,00	2 527,260
6.	7212030022700	Sudor	h-om	90,351	30,00	2 710,530
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	25,560	30,00	766,800
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	127,800	30,00	3 834,000
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,910	30,00	507,300
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,992	28,00	419,776
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,318	28,00	1 324,904
		Total manopera				24 550,680

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,335	30,00	40,050
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,300	200,00	460,000
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	17,325	200,00	3 465,000
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,849	160,00	3 015,840
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,046	10,00	340,460
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,080	3 200,00	256,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,800	3 200,00	2 560,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,080	3 200,00	256,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	431,880	1,00	431,880
10.	2320166200676	White spirit	kg	15,232	20,00	304,640
11.	2320187315789	Decofrol	kg	4,800	20,00	96,000
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,840	10,00	28,400
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,350	30,00	70,500
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,987	10,00	19,870
15.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	99,244	30,00	2 977,320
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	231,563	1,20	277,876
17.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	6 594,860	1,20	7 913,832
18.	2663102100000	Beton	m3	5,525	900,00	4 972,500
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	24,761	0,00	0,000
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	228,492	5,00	1 142,460
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 708,355	10,00	27 083,550
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	242,823	10,00	2 428,230
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,890	10,00	8,900
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,000	10,00	60,000
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,792	10,00	287,920
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	89,000	10,00	890,000
27.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	5 680,000	15,00	85 200,000
28.	2811236309900	Confectii metalice	kg	122,267	20,00	2 445,340
29.	2862306829942	Perie de sirma	buc	21,926	10,00	219,260
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,000	15,00	150,000
31.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,175	32,00	37,600
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,445	32,00	14,240
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	28,400	32,00	908,800
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	22,720	1,00	22,720
35.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	22,720	1,00	22,720
36.	2874115883700	Saiba M 20	buc	22,720	1,00	22,720
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,712	1,60	1,139
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,879	10,00	78,790
39.	4100126202818	Apa	m3	0,200	10,00	2,000
		Total materiale de constructii				148 512,557

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840	10,00	8,400
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,420	10,00	4,200
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,164	10,00	11,640
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,429	250,00	107,250
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,198	10,00	181,980
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,356	60,00	81,360
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,397	60,00	23,820
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,416	10,00	4,160
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,312	10,00	93,120
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	28,400	10,00	284,000
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	24,992	100,00	2 499,200
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,582	250,00	1 895,500
		Total utilaje de construcții				5 194,630

Total	lei	178 257,867
Transport materiale	5,00 %	7 425,628
Fond social si medical	22,50 %	5 523,903
Total	100,00 +	191 207,398
Cheltuieli de regie	5,00 %	9 560,370
Total	100,00 +	200 767,768
Beneficiul	4,00 %	8 030,711
Total	100,00 +	208 798,479
TVA	20,00 %	41 759,696

Total deviz:**250 558,1
75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Resistematizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov****Investitor DETS sectorul Riscani****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
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. SCM-1				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			59,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	28,00	59,080
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			265,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	10,00	4,200
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			350,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	10,00	104,000
4	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,861
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
5	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,262
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	30,00	1,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
6	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3			746,594
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	30,00	142,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,20	227,769
	1421102200525	Nisip sortat metalurgic de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	160,00	127,500
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	200,00	146,875
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,750
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3			1 120,612
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,397
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			29,137
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	30,00	6,300

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,008
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,606
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,323
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
9	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			17 016,018
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	30,00	675,000
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	30,00	472,511
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	30,00	135,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	28,00	63,010
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	15,00	15 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	32,00	160,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	10,00	3,496
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	5,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	50,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	100,00	440,000
10	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			650,904
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,504
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,400
11	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			650,904
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,504
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,400
		1.2. SCM-2				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			59,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	28,00	59,080
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			265,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	10,00	4,200
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			350,400

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	10,00	104,000
15	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			12,861
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Șirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
16	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			12,262
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	30,00	1,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Șirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
17	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundație)	m3			746,594
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	30,00	142,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,20	227,769
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	160,00	127,500
	1421102200290	Pietriș ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	200,00	146,875
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2700	10,00	2,750
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	60,00	19,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3			1 120,612
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,397
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
19	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			29,137
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	30,00	6,300
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	20,00	21,008
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,0200	30,00	0,606
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,323
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
20	CL10D	Scări, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pană cu zabrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi pînă la 35 m, cu greutatea între 0,151-1.500 t, asamblate prin sudură	t			17 016,000
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	22,5000	30,00	675,000
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	30,00	472,500
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	4,5000	30,00	135,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	28,00	63,000
	2811106301300	Construcții metalice (scări, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	15,00	15 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	32,00	160,000
	2874115842700	Piulită hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115883700	Saibă M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,3500	10,00	3,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	50,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	100,00	440,000
21	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			650,894
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,394
22	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			650,894
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,394
		1.3. SCM-3				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			59,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	28,00	59,080
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			265,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	10,00	4,200
25	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			350,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	10,00	104,000
26	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,862
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
27	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,262
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	30,00	1,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
28	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3			747,224

1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	30,00	142,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,20	227,766
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	160,00	127,724
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	200,00	147,241
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,741
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,552
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...C20	m3			1 120,648
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,494
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,486
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,452
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			29,137
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	30,00	6,300
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	20,00	21,008
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,606
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,323
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
31	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			17 016,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	30,00	675,000
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	30,00	472,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	30,00	135,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	28,00	63,000
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	15,00	15 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	32,00	160,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	10,00	3,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	5,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	50,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	100,00	440,000
32	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			650,898
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,398
33	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			650,898
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-	kg	8,6000	30,00	258,000

1	2	3	4	5	6	7
		3				
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,398
		1.4. Scara				
		1.4.1. SC-2				
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			134,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,00	43,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,000
35	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,862
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			804,301
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,20	332,514
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	160,00	120,182
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	138,051
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,418
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,494
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
		1.4.2. SC-3				
37	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			134,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,00	43,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,000
38	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,862
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			804,304

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,20	332,514
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	160,00	120,160
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	138,067
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,420
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
		1.4.3. SC-4				
40	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			134,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,00	43,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,000
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,862
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			804,369
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,20	332,514
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	160,00	120,178
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	138,074
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,944
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,422
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,537
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
		1.4.4. Copertina CPM-1				
43	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			29,137
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	30,00	6,300
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	20,00	21,008
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	30,00	0,606
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,323
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
44	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			17,003
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,300
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,013

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
45	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			651,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,556
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,444
46	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			651,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,556
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,444
		1.5. SC-1				
47	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			134,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,00	43,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,000
48	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,862
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
49	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			804,296
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,20	332,514
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	160,00	120,173
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	138,039
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,418
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,510
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
		1.6. Scara - 5				
50	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t			17 016,018

1	2	3	4	5	6	7
		deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	30,00	675,000
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	30,00	472,511
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	30,00	135,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	28,00	63,010
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	15,00	15 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	32,00	160,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	10,00	3,496
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	5,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	50,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	100,00	440,000
51	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			650,904
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,504
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,400
52	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (Vopsea)	t			650,904
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	30,00	258,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,504
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	20,00	26,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 2 925 490,216 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pardoseli				
1	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	918,700	81,443	74 821,279
2	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=-6)	m2	-918,700	37,632	-34 572,528
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	918,700	44,090	40 505,395
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	918,700	44,090	40 505,395
5	CG01E3	Strat suport pentru pardoseli executat din ipsos de 3 cm grosime (sapa autonivelanta).Se adauga diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat de suport de ipsos	m2	918,700	8,740	8 029,416
6	RpCE35A	Izolatii hidrofuge la pardoseli, executate cu membrane (foi), cu bitum preaplicat prin incalzire cu flacara, intr-un strat (in camere de	m2	918,700	100,510	92 338,262

1	2	3	4	5	6	7
		baie)				
7	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	918,700	98,707	90 682,145
8	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	918,700	41,250	37 896,355
9	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosime 10 mm	m2	306,300	160,782	49 247,632
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 20 mm	m2	16,500	231,154	3 814,034
11	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	199,300	49,265	9 818,547
12	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum 10 mm)	m2	262,900	383,278	100 763,901
13	CG36A	Pardoseli din placi laminat montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp (laminat 12 mm clasa 33, substrat laminat 3 mm)	m2	349,500	365,636	127 789,690
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				641 639,523 171 843,164
		1.2. Pereti				
14	CD50G	Zidarie din caramida , format 250	m3	6,000	1 830,220	10 981,320

1	2	3	4	5	6	7
		x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m				
15	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (pereti BCA 30 cm)	m3	7,500	980,539	7 354,040
16	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	610,000	18,314	11 171,540
17	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	850,000	14,440	12 274,000
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2	2 164,800	3,100	6 710,880
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2 164,800	49,253	106 622,892
20	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=5)	m2	1 887,300	48,680	91 873,766
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2 164,800	15,603	33 777,370
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 164,800	25,485	55 169,067
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	2 164,800	3,100	6 710,880
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	2 164,800	30,640	66 329,476

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2	149,500	3,100	463,450
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	149,500	68,370	10 221,310
27	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	149,500	168,388	25 174,054
		Total Pereti Inclusiv salariu				444 834,045 277 735,890
		1.3. Tavane				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2	77,100	3,100	239,010
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	77,100	58,570	4 515,780
30	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5	m2	77,100	59,205	4 564,700
31	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	77,100	15,603	1 202,990
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	77,100	25,485	1 964,862
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	77,100	3,100	239,010

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor (supraton)				
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	77,100	30,640	2 362,342
35	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK rezistent la umiditate)	m2	671,200	128,490	86 242,488
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (25% din suprafata tavanelor din GK, doar rosturile)	m2	167,800	15,603	2 618,180
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	671,200	25,485	17 105,261
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	671,200	3,100	2 080,720
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	671,200	30,640	20 565,564
		Total Tavane Inclusiv salariu				143 700,907 77 655,265
		1.4. Timplarie				
40	CH06A	Balustrada din inox h=0,8m	m	15,000	932,670	13 990,050
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (profil termomost)	m2	213,700	1 070,640	228 795,750
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2	63,840	1 351,940	86 307,839

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
43	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	69,930	1 356,100	94 832,095
44	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350 mm)	m	150,000	103,930	15 589,500
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150 mm)	m	150,000	112,690	16 903,500
46	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (perete despartitori la pisuar h1,5*0,85m)	m2	2,550	1 045,017	2 664,793
		Total Timplarie Inclusiv salariu				459 083,527 13 193,264
		1.5. Lucrari de finisare exterioara				
47	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	400,000	29,825	11 930,000
48	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (toclu, sur inchis)	m2	60,000	39,600	2 376,000
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala densitate 135kg/m3; 8cm grosime, cornier normativ 0.34)	m2	715,000	281,438	201 228,245
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv	m2	715,000	13,470	9 631,050

1	2	3	4	5	6	7
		Glafurile)				
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv Glafurile; tinc sur inchis)	m2	715,000	64,300	45 974,500
52	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (fisii pe fasada, rosu inchis)	m2	75,000	39,600	2 970,000
53	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (trepte la intrare, gresie striata sura 10mm)	m2	40,500	231,152	9 361,656
54	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m (stresina din lambriu din lemn natural)	m2	8,500	787,168	6 690,925
55	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (lac p-u lucrari exterioare)	m2	8,500	59,300	504,050
56	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (profil antiderapant la scari exterioare cu cauciuc)	m	18,500	14,436	267,061
57	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B7.5) PEREU	m	60,000	111,198	6 671,880
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,000	265,020	1 590,120
59	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 7.5) (pereu)	m3	6,000	747,026	4 482,156
60	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporturi de 90 cm inaltime, asezati	m	50,800	941,670	47 836,836

1	2	3	4	5	6	7
		la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta				
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				351 514,479 99 196,736
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				2 040 772,48 1 639 624,319

		Total	lei	2 040 772,481
		Transport materiale	5,00 %	69 503,922
		Fond social si medical	22,50 %	143 915,472
		Total	100,00 +	2 254 191,875
		Cheltuieli de regie	5,00 %	112 709,594
		Total	100,00 +	2 366 901,469
		Beneficiul	3,00 %	71 007,044
		Total	100,00 +	2 437 908,513
		Tva	20,00 %	487 581,703
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 925 490,216

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea blocului lit. G
la LT M.Lomonosov**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3
Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 2 925 490,216 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 № 3:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	33,560	30,00	1 006,800
2.	7122050013400	Zidar	h-om	742,660	30,00	22 279,800
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 310,895	41,00	53 746,695
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 210,784	30,00	186 323,520
5.	7123010010200	Betonist	h-om	717,525	30,00	21 525,750
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	300,000	30,00	9 000,000
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	32,725	30,00	981,750
8.	7129020012800	Pavator	h-om	10,800	30,00	324,000
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	309,503	30,00	9 285,090
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 643,967	30,00	49 319,010
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	401,925	30,00	12 057,750
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 684,895	30,00	80 546,850
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 846,215	30,00	55 386,450
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	85,800	41,00	3 517,800
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	275,691	30,00	8 270,730
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	74,460	30,00	2 233,800
17.	7422010060100	Timplar	h-om	1 493,970	30,00	44 819,100
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,140	28,00	367,920
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 510,314	28,00	42 288,792
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	298,870	28,00	8 368,360
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	999,084	28,00	27 974,352
		Total manopera				639 624,319

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,160	10,00	131,600
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	370,645	11,00	4 077,095
3.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	757,009	8,00	6 056,072
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,900	200,00	1 380,000
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,415	200,00	883,000
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,028	160,00	164,480
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	114,040	160,00	18 246,400
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,327	160,00	852,320
9.	1421302200467	Concentrat celular	l	66,606	30,00	1 998,180
10.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	15,066	30,00	451,980
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,020	40,00	40,800
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	152,830	10,00	1 528,300
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,040	3 200,00	128,000
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,120	3 200,00	384,000
15.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,340	3 200,00	1 088,000
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	3 200,00	9,600
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,120	3 200,00	384,000
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	9 207,160	0,10	920,716
19.	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,055	4 500,00	247,500
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,048	4 500,00	216,000
21.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	7,312	800,00	5 849,600
22.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	213,700	1 000,00	213 700,000
23.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	63,840	1 300,00	82 992,000
24.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	42,500	100,00	4 250,000

25.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	2,550	1 000,00	2 550,000
26.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	317,696	20,00	6 353,920
27.	2051142950700	Dibluri	buc	4,639	1,00	4,639
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	854,391	5,00	4 271,955
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,432	100,00	43,200
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	284,048	10,00	2 840,480
31.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 286,180	12,00	15 434,160
32.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	302,804	12,00	3 633,648
33.	2414147318315	Disan - a cu 92 % substanta uscata	kg	27,561	30,00	826,830
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	218,040	40,00	8 721,600
35.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	7,423	40,00	296,920
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	795,675	13,00	10 343,775
37.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,060	30,00	91,800
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 165,240	30,00	34 957,200
39.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	101,250	30,00	3 037,500
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,645	30,00	49,350
41.	24302261000001	Fuga	kg	209,207	20,00	4 184,140
42.	2430226100801	Grund din acril	kg	139,183	16,00	2 226,928
43.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	296,725	20,00	5 934,500
44.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	8,005	20,00	160,100
45.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,700	20,00	34,000
46.	2430226101600	Chit siliconic	kg	76,342	20,00	1 526,840
47.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	21,347	20,00	426,940
48.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	53,369	20,00	1 067,380
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	361,455	20,00	7 229,100
50.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	160,106	40,00	6 404,240
51.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 888,600	2,00	5 777,200
52.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 610,750	3,00	10 832,250
53.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	330,600	2,00	661,200
54.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	266,843	20,00	5 336,860
55.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	150,000	100,00	15 000,000
56.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	927,887	70,00	64 952,090
57.	2523116716345	Covor PVC	m2	280,186	280,00	78 452,080
58.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	22,500	1,00	22,500
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 445,035	6,00	20 670,210
60.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,404	800,00	1 123,200
61.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 370,000	3,50	8 295,000
62.	2651122100000	Ciment	kg	5 787,810	1,20	6 945,372
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	61,200	1,40	85,680
64.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	19,930	1,40	27,902
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35 988,975	1,20	43 186,770
66.	2652102100713	Var pasta	m3	0,488	2 400,00	1 171,200
67.	2652102100737	Var hidratat	kg	26,325	2,00	52,650
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 471,536	2,00	4 943,072
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	30 052,626	1,70	51 089,463
70.	26531021008311	Tink	kg	1 644,500	12,00	19 734,000
71.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 073,030	4,00	12 292,120
72.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	8,550	10,00	85,500
73.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	257,236	10,00	2 572,360
74.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	472,659	100,00	47 265,900
75.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	234,920	65,00	15 269,800
76.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,880	0,00	0,000
77.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,427	0,00	0,000
78.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,440	0,00	0,000
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	85,430	0,00	0,000

80.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 538,605	2,00	5 077,210
81.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	60,300	100,00	6 030,000
82.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	58,140	100,00	5 814,000
83.	2670112204051	Placi din laminat	m2	370,645	280,00	103 780,600
84.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	203,286	20,00	4 065,720
85.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,404	10,00	64,040
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 670,812	3,00	5 012,436
87.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	772,701	150,00	115 905,150
88.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	245,531	5,00	1 227,655
89.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	911,925	5,00	4 559,625
90.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	150,000	100,00	15 000,000
91.	2811237320800	Materiale in foi (membrane)	m2	1 088,200	25,00	27 205,000
92.	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	50,800	900,00	45 720,000
93.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	15,000	900,00	13 500,000
94.	2812106306003	Profil din metal usor	m	649,521	20,00	12 990,420
95.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	69,930	1 300,00	90 909,000
96.	2822115708000	Element de sustinere	buc	805,440	5,00	4 027,200
97.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	577,232	20,00	11 544,640
98.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	181,224	20,00	3 624,480
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,600	15,00	69,000
100.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,948	32,00	126,336
101.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8 543,580	0,20	1 708,716
102.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	30 204,000	0,20	6 040,800
103.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	13 424,000	0,20	2 684,800
104.	2874115837745	Suruburi	buc	22,500	1,00	22,500
105.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 777,200	2,30	13 287,560
106.	2875276305105	Conector	buc	2 980,128	1,00	2 980,128
107.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,140	10,00	11,400
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	356,090	1,60	569,744
109.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	54,374	10,00	543,740
110.	4100126202818	Apa	m3	-0,351	10,00	
111.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	300,975	5,00	1 504,875
		Total materiale de constructii				1 390 078,4 32

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,520	10,00	25,200
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 800,000	1,00	1 800,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,260	10,00	12,600
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	91,870	10,00	918,700
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	57,285	10,00	572,850
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,919	10,00	9,190
7.	2922140007000	Macara	h-ut	3,750	250,00	937,500
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	21,450	10,00	214,500
9.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	43,179	10,00	431,790
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	461,333	5,00	2 306,665
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	85,632	5,00	428,160
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	23,891	5,00	119,455
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,600	10,00	36,000
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	19,552	10,00	195,520
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,512	60,00	330,720
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,950	60,00	117,000
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	31,204	60,00	1 872,240
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	-7,140	10,00	

19.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,150	10,00	1,500
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,187	10,00	91,870
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,701	10,00	47,010
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	29,766	10,00	297,660
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,500	250,00	375,000
Total utilaje de construcții						11 069,730

Total	lei	2 040 772,48 1
Transport materiale	5,00 %	69 503,922
Fond social si medical	22,50 %	143 915,472
Total	100,00 +	2 254 191,87 5
Cheltuieli de regie	5,00 %	112 709,594
Total	100,00 +	2 366 901,46 9
Beneficiul	3,00 %	71 007,044
Total	100,00 +	2 437 908,51 3
Tva	20,00 %	487 581,703

Total deviz:

**2 925 490,
216**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Resistematizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov**

Investitor DETS sectorul Riscani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pardoseli				
1	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			81,443
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	28,00	18,424
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,20	36,360
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	30,00	7,575
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	30,00	1,212

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	20,00	14,140
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	16,00	2,424
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	40,00	0,323
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,00	0,005
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	5,00	0,025
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	10,00	0,324
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	10,00	0,470
2	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=-6)	m2			37,632
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	28,00	2,352
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,20	28,800
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	30,00	5,400
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	30,00	0,720
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,060
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	10,00	0,180
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			44,090
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			44,090
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
5	CG01E3	Strat suport pentru pardoseli executat din ipsos de 3 cm grosime (sapa autonivelanta).Se adauga diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat de suport de ipsos	m2			8,740
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0600	30,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0045	160,00	0,720
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,5000	2,00	5,000
	2414147318315	Disan - a cu 92 % substanta uscata	kg	0,0300	30,00	0,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,015
6	RpCE35A	Izolatii hidrofuge la pardoseli, executate cu membrane (foi), cu bitum preaplicat prin incalzire cu flacara, intr-un strat (in camere de baie)	m2			100,510
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,3300	30,00	39,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5700	28,00	15,960
	2811237320800	Materiale in foi (membrane)	m2	1,1500	25,00	29,612
	2320322600103	Bitum de izolatii tip H-68/75	kg	0,3200	12,00	3,955
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	10,00	3,090
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,8000	8,00	6,592
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,400
7	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinpa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			98,707
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	30,00	3,600
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	70,00	70,700

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	10,00	2,800
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	12,00	16,800
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	100,00	0,047
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	5,00	4,650
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	10,00	0,100
8	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			41,250
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	30,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,20	10,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,360
9	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosime 10 mm	m2			160,782
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	30,00	33,000
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	104,030
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,00	12,928
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,00	0,009
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,00	0,168
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,315
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 20 mm	m2			231,154
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	28,00	107,941
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	100,00	102,000
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	2,00	11,600
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	10,00	1,500
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	10,00	0,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,050
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,430
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,360
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,072
11	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			49,265
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	30,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,20	2,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	160,00	0,960
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,015
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	20,00	20,400
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,40	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
12	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (linoleum 10 mm)	m2			383,278
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	30,00	30,000
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	280,00	298,410
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	20,00	0,609
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	40,00	24,360
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	20,00	1,624
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,609
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,015
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	20,00	4,060
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	10,00	0,244

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	160,00	0,097
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	20,00	20,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
13	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 12 mm clasa 33, substrat laminat 3 mm)	m2			365,636
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	30,00	34,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	280,00	296,940
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	11,00	11,666
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	20,00	18,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
		1.2. Pereti				
14	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 830,220
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	30,00	129,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	28,00	24,920
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,500
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	800,00	187,200
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,000
15	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (pereti BCA 30 cm)	m3			980,539
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	30,00	102,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	28,00	16,800
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0570	0,00	0,000
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	800,00	779,947
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	1,20	10,872
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	2,00	7,020
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	160,00	11,520
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	10,00	1,180
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	1,00	3,000
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	250,00	45,000
16	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			18,314
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,00	9,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	28,00	5,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,20	0,888
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 400,00	1,920
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	160,00	0,784
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,010
17	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			14,440
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,800
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	5,00	5,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,20	0,030
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2			3,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			49,253

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,138
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
20	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=5)	m2			48,680
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,00	36,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,155
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,075
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,603
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,485
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,00	18,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			3,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,640
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2			3,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			68,370
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,00	42,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,20	12,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	4,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,480
27	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			168,388
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	28,00	46,200
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	100,00	103,020
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,00	7,474
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,494

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,060
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.3. Tavane				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2			3,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			58,570
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,900
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,138
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,097
30	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5	m2			59,205
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	46,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,155
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,400
31	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,603
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,485
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,00	18,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			3,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,640
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
35	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK rezistent la umiditate)	m2			128,490
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	30,00	54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,00	1,500
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	65,00	22,750
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	20,00	17,200
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	20,00	5,400

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,20	9,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,000
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	5,00	6,000
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,00	4,440
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (25% din suprafata tavanelor din GK, doar rosturile)	m2			15,603
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,485
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,00	18,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			3,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,640
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		1.4. Timplarie				
40	CH06A	Balustrada din inox h=0,8m	m			932,670
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,00	27,000
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	900,00	900,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,60	0,160
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	32,00	1,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,20	0,840
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	30,00	0,750
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	10,00	2,000
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (profil termomost)	m2			1 070,640
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	30,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	40,00	28,200
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	20,00	4,940
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 351,940
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,00	21,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,240
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,500

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
43	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 356,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
44	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350 mm)	m			103,930
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,00	2,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150 mm)	m			112,690
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,00	9,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,240
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
46	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (perete despartitori la pisuar h1,5*0,85m)	m2			1 045,017
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	30,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	28,00	1,680
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	40,00	7,796
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	20,00	1,161
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,60	1,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
		1.5. Lucrari de finisare exterioara				
47	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			29,825
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,00	22,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	0,960
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,320
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 200,00	0,960
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,540
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,045
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
48	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (toclu, sur inchis)	m2			39,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,500
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	30,00	22,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,20	0,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2			281,438

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala densitate 135kg/m3; 8cm grosime, cornier normativ 0.34)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	30,00	56,760
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	28,00	11,704
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,080
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	150,00	162,105
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,666
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,00	1,717
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,30	18,584
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv Glafurile)	m2			13,470
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	41,00	4,920
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv Glafurile; tinc sur inchis)	m2			64,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,600
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	12,00	27,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,060
52	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (fisii pe fasada, rosu inchis)	m2			39,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,500
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	30,00	22,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,20	0,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
53	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (trepte la intrare, gresie striata sura 10mm)	m2			231,152
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	28,00	107,940
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	100,00	102,000
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	2,00	11,600
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	10,00	1,500
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	10,00	0,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,050
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,430
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,360
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,072
54	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m (stresina din lambriu din lemn natural)	m2			787,168
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	30,00	115,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,400
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	4 500,00	29,118
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 200,00	128,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	100,00	500,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
55	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (lac p-u lucrari exterioare)	m2			59,300
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	30,00	37,500
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	30,00	10,800
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1200	40,00	4,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	10,00	0,200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	20,00	4,000
56	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (profil antiderapant la scari exterioare cu cauciuc)	m			14,436

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,800
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	5,00	5,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,20	0,030
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,156
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
57	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B7.5) PEREU	m			111,198
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	28,00	3,360
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,428
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	160,00	0,480
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			265,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	10,00	4,200
59	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 7.5) (pereu)	m3			747,026
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	30,00	142,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,20	227,766
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	160,00	127,653
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	200,00	147,167
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
60	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m			941,670
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	30,00	36,000
	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,0000	900,00	900,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,60	0,160
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	32,00	1,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,20	0,840
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	30,00	0,750
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	10,00	2,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 243 054,054 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	19,000	1 505,974	28 613,500
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	20,000	783,780	15 675,600
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	783,810	3 135,240
4	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)	buc	24,000	449,500	10 788,000
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (padon de dus	buc	5,000	2 146,400	10 732,000

1	2	3	4	5	6	7
		90*90 cm)				
6	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,000	537,000	2 685,000
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	29,000	38,043	1 103,250
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D110)	buc	2,000	39,950	79,900
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				72 812,490 5 883,300
		1.2. Sistemul C1				
9	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	65,000	70,031	4 552,020
10	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire)	buc	3,000	54,100	162,300
11	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiarie pentru coloane de canalizare D110)	buc	7,000	54,099	378,690
12	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (revizie	buc	10,000	54,095	540,950

1	2	3	4	5	6	7
		D110)				
13	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	80,000	64,618	5 169,450
14	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire D50)	buc	7,000	46,829	327,800
15	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardoseala D50)	buc	4,000	46,828	187,310
16	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D50)	buc	10,000	46,826	468,260
17	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (revizie D50)	buc	8,000	46,830	374,640
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				12 161,420 4 170,600
		1.3. Sistemul A1; A2				
18	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"	m	45,000	136,815	6 156,680
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	45,000	23,415	1 053,680

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul tevii 60mm*19mm				
20	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	40,000	33,596	1 343,840
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16)	m	10,000	45,954	459,540
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m	10,000	23,415	234,150
23	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16)	m	25,000	98,586	2 464,650
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26 mm	m	25,000	23,415	585,380
25	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16)	m	25,000	97,466	2 436,650
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20 mm	m	25,000	23,415	585,380
27	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16)	m	35,000	105,035	3 676,225
28	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	90,000	30,586	2 752,740

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"				
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m	35,000	23,415	819,520
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	307,000	57,650	17 698,550
31		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	12,000	70,000	840,000
32		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	172,000	70,000	12 040,000
33		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	123,000	50,000	6 150,000
		Total Sistemul A1; A2 Inclusiv salariu				59 296,985 8 499,300
		1.4. Sistemul T3; T4				
34	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2"	m	25,000	131,315	3 282,870
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 42.3mm*19mm	m	25,000	23,415	585,380
36	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	25,000	32,686	817,150
37	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16 Pexalpex)	m	10,000	45,954	459,540
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m	10,000	23,415	234,150

1	2	3	4	5	6	7
39	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16 Pexalpex)	m	25,000	98,586	2 464,650
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 26 mm	m	25,000	23,415	585,380
41	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16 Pexalpex)	m	25,000	97,466	2 436,650
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20 mm	m	25,000	23,415	585,380
43	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16 Pexalpex)	m	70,000	105,035	7 352,450
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m	70,000	23,415	1 639,050
45	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	120,000	30,586	3 670,320
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	13,000	57,650	749,450
47		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	3,000	50,000	150,000
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-	buc	3,000	50,000	150,000

1	2	3	4	5	6	7
		Fi D20				
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	3,000	50,000	150,000
50		Robinet termoregulator D20	buc	4,000	50,000	200,000
		Total Sistemul T3; T4 Inclusiv salariu				25 512,420 6 341,700
		<i>Total</i>	lei			169 783,315
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			7 241,224
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			5 601,352
		<i>Total</i>	100,00 +			182 625,891
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			9 131,295
		<i>Total</i>	100,00 +			191 757,186
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			9 587,859
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				201 345,045 24 894,900
		2. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc	4,000	300,000	1 200,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 200,000

		Total	lei	202 545,045
		TVA	20,00 %	40 509,009
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				243 054,054

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 243 054,054 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ 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 № 4:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	601,630	30,00	18 048,900
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	123,900	30,00	3 717,000
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	104,300	30,00	3 129,000
Total manopera						24 894,900

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,330	160,00	52,800
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,823	10,00	48,230
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,415	10,00	14,150
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,341	10,00	13,410
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,113	10,00	21,130
6.	2320167317232	Diclorethan	kg	2,459	40,00	98,360
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	5,434	20,00	108,680
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,173	40,00	6,920
9.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,410	40,00	16,400
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	19,950	50,00	997,500
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	48,000	50,00	2 400,000
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	19,950	10,00	199,500
13.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	155,736	40,00	6 229,440
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	244,188	30,00	7 325,640
15.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	19,950	30,00	598,500
16.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	29,290	30,00	878,700
17.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	50,660	30,00	1 519,800
18.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	60,600	5,00	303,000
19.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	73,500	5,00	367,500
20.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	71,600	5,00	358,000
21.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	47,250	5,00	236,250
22.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	59,200	5,00	296,000
23.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	7,200	5,00	36,000
24.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	205,000	50,00	10 250,000
25.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	30,00	60,000
26.	2622102438000	Lavoar	buc	24,725	600,00	14 835,000
27.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	20,149	1 000,00	20 149,000
28.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	19,950	50,00	997,500
29.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	85,250	1,40	119,350
30.	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	74,708	80,00	5 976,640

31.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,825	32,00	218,400
32.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	19,950	10,00	199,500
33.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	19,950	10,00	199,500
34.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5,150	2 000,00	10 300,000
35.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	24,480	30,00	734,400
36.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	29,630	30,00	888,900
37.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	48,960	15,00	734,400
38.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	19,950	30,00	598,500
39.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	11,551	10,00	115,510
40.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	275,000	20,00	5 500,000
41.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,025	500,00	2 512,500
42.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	24,000	300,00	7 200,000
43.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	324,800	50,00	16 240,000
44.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	19,950	50,00	997,500
45.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	19,950	50,00	997,500
46.	3220137315778	Decapant	kg	1,265	1,00	1,265
47.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	319,045	10,00	3 190,450
48.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,275	10,00	2,750
49.	Robinet apa 1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	12,000	70,00	840,000
50.	Robinet apa 2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	172,000	70,00	12 040,000
51.	Robinet apa 3	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	123,000	50,00	6 150,000
52.	Robinet apa 4	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	3,000	50,00	150,000
53.	Robinet apa 5	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	3,000	50,00	150,000
54.	Robinet apa 6	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	3,000	50,00	150,000
55.	Robinet termoregulat	Robinet termoregulator D20	buc	4,000	50,00	200,000
56.	Stingator cu spuma m	Stingator cu spuma mecanica	buc	4,000	300,00	1 200,000
Total materiale de construcții						146 024,475

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,394	10,00	63,940
Total utilaje de construcții						63,940

Total	lei	202 545,045
TVA	20,00 %	40 509,009

Total deviz:

**243 054,0
54**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Resistematizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov**

Investitor DETS sectorul Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 505,974
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,00	141,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 060,474
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	52,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	52,500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	52,500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	10,00	10,500
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,00	31,500
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,500
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	30,00	31,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,500
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			783,780
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	600,00	618,120
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	30,00	30,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,360
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,600
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			783,810
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	600,00	618,150
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	30,00	30,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,360
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,600
4	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)	buc			449,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,500
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,000
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (padon de dus 90*90 cm)	buc			2 146,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,500
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 000,00	2 060,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,900
6	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			537,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,00	34,500
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	500,00	502,500
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			38,043
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,500
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	30,00	30,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	40,00	0,142
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,101
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			39,950

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D110)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,400
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
		1.2. Sistemul C1				
9	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			70,031
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	30,00	25,800
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	40,00	42,848
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	20,00	0,666
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0150	40,00	0,624
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	10,00	0,094
10	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire)	buc			54,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,00	19,800
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,750
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	20,00	1,620
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0380	40,00	1,560
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,370
11	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiarie pentru coloane de canalizare D110)	buc			54,099
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,00	19,800
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,750
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	20,00	1,620
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0380	40,00	1,560
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,369
12	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (revizie D110)	buc			54,095
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,00	19,800
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,750
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	20,00	1,620
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0380	40,00	1,556
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,369
13	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			64,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	30,00	21,000
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	40,00	43,054
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	20,00	0,209
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0040	40,00	0,167
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	10,00	0,188
14	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire D50)	buc			46,829

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,00	14,400
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	31,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	20,00	0,563
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	40,00	0,457
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	10,00	0,209
15	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reducere) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardoseala D50)	buc			46,828
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,00	14,400
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	31,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	20,00	0,560
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	40,00	0,460
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	10,00	0,207
16	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reducere) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D50)	buc			46,826
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,00	14,400
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	31,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	20,00	0,562
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	40,00	0,456
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	10,00	0,208
17	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reducere) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (revizie D50)	buc			46,830
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,00	14,400
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	31,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	20,00	0,563
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	40,00	0,460
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	10,00	0,207
		1.3. Sistemul A1; A2				
18	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"	m			136,815
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	30,00	46,200
	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0200	80,00	85,680
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	32,00	3,360
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reducere)	buc	0,1500	10,00	1,575
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevi 60mm*19mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatia conducte	m	1,0300	10,00	10,815
20	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			33,596
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,00	12,900
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	20,00	20,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,434
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,192
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16)	m			45,954

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	5,00	0,400
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,00	3,550
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	5,00	3,900
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	5,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,00	0,007
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	10,00	0,147
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
23	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16)	m			98,586
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	5,00	0,500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,00	0,006
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	10,00	0,200
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
25	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16)	m			97,466
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,00	0,006
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	10,00	0,180
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
27	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16)	m			105,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,00	18,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	1,00	0,005
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	10,00	0,400
28	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			30,586

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,900
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	20,00	20,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,192
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,0300	10,00	10,815
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			57,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	50,00	50,750
31		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			70,000
	Robinet apa 1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	70,00	70,000
32		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc			70,000
	Robinet apa 2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,0000	70,00	70,000
33		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			50,000
	Robinet apa 3	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,0000	50,00	50,000
		1.4. Sistemul T3; T4				
34	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2"	m			131,315
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	30,00	42,000
	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0100	80,00	84,842
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	32,00	2,688
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1700	10,00	1,785
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevi 42.3mm*19mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,0300	10,00	10,815
36	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			32,686
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,00	12,000
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	20,00	20,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,192
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
37	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16 Pexalplex)	m			45,954
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	5,00	0,400
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,00	3,550
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	5,00	3,900
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	5,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,00	0,007
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	10,00	0,147
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,0300	10,00	10,815
39	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16 Pexalplex)	m			98,586
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,00	3,500

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	5,00	0,500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,00	0,006
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	10,00	0,200
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 26 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
41	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16 Pexalplex)	m			97,466
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,00	0,006
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	10,00	0,180
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
43	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16 Pexalplex)	m			105,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,00	18,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	1,00	0,005
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	10,00	0,400
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m			23,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
45	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			30,586
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,900
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	20,00	20,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,192
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			57,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	50,00	50,750
47		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			50,000
	Robinet apa 4	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	50,00	50,000
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc			50,000
	Robinet apa 5	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,0000	50,00	50,000
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			50,000
	Robinet apa 6	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,0000	50,00	50,000
50		Robinet termoregulator D20	buc			50,000

1	2	3	4	5	6	7
	Robinet termoregulat	Robinet termoregulator D20	buc	1,0000	50,00	50,000
		2. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc			300,000
	Stingator cu spuma m	Stingator cu spuma mecanica	buc	1,0000	300,00	300,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 336 749,676 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	283,620	13,153	3 730,460
2		Радиатор чугунный ТЕРМО 500/130	секция	997,000	130,000	129 610,000
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	62,000	85,290	5 287,980
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦRL-5)	buc	62,000	85,290	5 287,980
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000)	buc	62,000	14,000	868,000
6	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (зажим для пластиковых труб)	buc	124,000	28,500	3 534,000

1	2	3	4	5	6	7
7	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	165,000	39,900	6 583,500
8	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	240,000	41,400	9 936,000
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	225,000	42,900	9 652,500
10	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	180,000	44,400	7 992,000
11	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	825,000	3,100	2 557,500
12	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	825,000	3,800	3 135,000

1	2	3	4	5	6	7
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	155,000	26,115	4 047,830
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	220,000	26,115	5 745,300
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	450,000	26,115	11 751,750
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2.5 mm	m	50,000	115,225	5 761,250
17	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,000	3,800	190,000
18	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,000	3,000	150,000
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	50,000	26,115	1 305,750
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena	buc	20,000	9,490	189,800

1	2	3	4	5	6	7
		imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16 mm, inclusiv (тройник под пресс)				
21	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	28,000	9,490	265,720
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	18,000	10,430	187,740
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	36,000	10,430	375,480
24	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2.8 mm (гребенка распределительная на 9 отв. l=1800 mm)	buc	1,000	1 104,050	1 104,050
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	22,000	14,000	308,000
26	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый)	buc	2,000	95,400	190,800
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль)	buc	9,000	85,290	767,610

1	2	3	4	5	6	7
		балансовый проходной ШТРЕМАКС-R)				
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС)	buc	9,000	85,290	767,610
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc	1,000	85,290	85,290
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1" (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	62,000	14,000	868,000
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc	240,000	41,500	9 960,000
32	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	62,000	17,100	1 060,200
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc	62,000	17,100	1 060,200
34	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (стальной нипель)	buc	62,000	11,500	713,000
35	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	324,000	17,100	5 540,400

		Total	lei	240 570,700
		Transport materiale	5,00 %	9 989,014
		Fond social si medical	22,50 %	8 917,614
		Total	100,00 +	259 477,328
		Cheltuieli de regie	5,00 %	12 973,866
		Total	100,00 +	272 451,194
		Beneficiul	3,00 %	8 173,536

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			280 624,730
		Tva	20,00 %			56 124,946
		Total deviz: Inclusiv salariu				336 749,676

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 336 749,676 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ 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 № 5:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	874,878	30,00	26 246,340
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	446,250	30,00	13 387,500
		Total manopera				39 633,840

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	18,354	10,00	183,540
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,060	10,00	30,600
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	10,00	1,250
4.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,085	10,00	0,850
5.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,150	10,00	1,500
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	36,995	20,00	739,900
7.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	4,480	10,00	44,800
8.	2521216701000	Teava din otel	m	50,000	70,00	3 500,000
9.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	834,300	30,00	25 029,000
10.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	480,000	1,00	480,000
11.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	124,000	1,00	124,000
12.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	14,600	10,00	146,000

13.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	10,00	0,300
14.	2721204110000	Reductie fonta	buc	1,000	50,00	50,000
15.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	3,000	50,00	150,000
16.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,000
17.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,150	15,00	2,250
18.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,200	30,00	186,000
19.	2822115700001	Radiator	m2	286,456	0,00	0,000
20.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	240,000	30,00	7 200,000
21.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	480,000	2,00	960,000
22.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	124,000	2,00	248,000
23.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	124,000	2,00	248,000
24.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	102,000	2,00	204,000
25.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	3,000	10,00	30,000
26.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	448,000	10,00	4 480,000
27.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	50,00	50,000
28.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,000
29.	2875274203900	Rozeta metalica	buc	62,000	10,00	620,000
30.	2875274204000	Bratara fixare	buc	124,000	15,00	1 860,000
31.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	145,000	80,00	11 600,000
32.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	10,00	0,500
33.	2913124124100	Distribuitoare - colector	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
34.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	146,000	10,00	1 460,000
35.	3220137315778	Decapant	kg	0,666	10,00	6,660
36.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	946,313	10,00	9 463,130
37.	Радиатор чугунный TE	Радиатор чугунный TERMO 500/130	секция	997,000	130,00	129 610,000
Total materiale de construcții						199 780,280

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,508	10,00	25,080
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	76,750	10,00	767,500
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	36,400	10,00	364,000
Total utilaje de construcții						1 156,580

Total	lei	240 570,700
Transport materiale	5,00 %	9 989,014
Fond social si medical	22,50 %	8 917,614
Total	100,00 +	259 477,328
Cheltuieli de regie	5,00 %	12 973,866
Total	100,00 +	272 451,194
Beneficiul	3,00 %	8 173,536
Total	100,00 +	280 624,730
Tva	20,00 %	56 124,946

Total deviz:

**336 749,6
76**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Resistemizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov

Investitor DETS sectorul Riscani

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
1	2	3	4	5	6	7
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			13,153
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,00	0,000
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	10,00	0,003
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	10,00	0,230
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	20,00	0,920
2		Радиатор чугунный TERMO 500/130	секция			130,000
	Радиатор чугунный TE	Радиатор чугунный TERMO 500/130	секция	1,0000	130,00	130,000
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc			85,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦRL-5)	buc			85,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000)	buc			14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,000
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	10,00	10,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,000
6	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (зажим для пластиковых труб)	buc			28,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,00	2,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
7	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			39,900

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,900
8	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			41,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,500
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,900
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			42,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,900
10	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			44,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,500
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,900
11	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,700
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,400
12	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,300
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			26,115
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,300
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,0300	10,00	10,815
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			26,115
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,300
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,0300	10,00	10,815
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			26,115
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,300
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,0300	10,00	10,815
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin	m			115,225

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2.5 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	30,00	37,500
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	70,00	70,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	10,00	1,200
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	10,00	0,600
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	50,00	1,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	50,00	1,000
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	50,00	3,000
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,00	0,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	10,00	0,130
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	20,00	0,520
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	10,00	0,030
17	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,300
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
18	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,000
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			26,115
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,300
	332051735223	Termoizolatii conducte	m	1,0300	10,00	10,815
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			9,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	10,00	0,230
21	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			9,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	10,00	0,230
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			10,430
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,800
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	10,00	0,260
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			10,430
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,800

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	10,00	0,260
24	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2.8 mm (гребенка распределительная на 9 отв. l=1800 mm)	buc			1 104,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	30,00	102,000
	2913124124100	Distribuitoare - colectoare	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	10,00	0,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	10,00	1,250
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	10,00	0,500
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc			14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,000
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	10,00	10,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,000
26	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый)	buc			95,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,500
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuioare	kg	0,0380	10,00	0,380
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,520
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль балансировочный проходной ШТРЕМАКС-R)	buc			85,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuioare	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС)	buc			85,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuioare	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc			85,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuioare	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1" (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,000
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	10,00	10,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,000
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc			41,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	30,00	30,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
32	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc			17,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	10,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,800
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc			17,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	10,00	10,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,800
34	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (стальной нипель)	buc			11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	30,00	1,500
	2875274203900	Rozeta metalica	buc	1,0000	10,00	10,000
35	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc			17,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	10,00	10,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 167 581,913 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x100)	buc	10,000	424,550	4 245,500
2	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x150)	buc	1,000	424,550	424,550
3	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x100)	buc	2,000	424,550	849,100
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x150)	buc	3,000	424,550	1 273,650
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x200)	buc	1,000	424,550	424,550
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	7,000	424,550	2 971,850

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x150)				
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x300)	buc	1,000	424,550	424,550
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x250)	buc	1,000	424,550	424,550
9		Быстроразъемные хомуты FK 125	buc	8,000	10,000	80,000
10		Быстроразъемные хомуты FK 160	buc	2,000	10,000	20,000
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка пластмассовая P100x100)	buc	1,000	424,550	424,550
12	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка пластмассовая P100x250)	buc	1,000	424,550	424,550
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 315 mm (саморегулирующийся воздушный клапан VTK 100)	buc	1,000	293,152	293,152
14		Переточное устройство OVE 125	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
15		Оконный проветриватель ПО 400 (приточное устройство)	buc	74,000	200,000	14 800,000
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка дверная MBM 475x80)	buc	8,000	315,850	2 526,800
17	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная	buc	1,000	424,550	424,550

1	2	3	4	5	6	7
		решетка SG 100)				
18	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 125)	buc	4,000	424,550	1 698,200
19	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 160)	buc	1,000	424,550	424,550
20	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5 мм)	m2	48,300	299,163	14 449,572
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм)	m2	16,350	593,043	9 696,258
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5 мм)	m2	25,700	432,350	11 111,404
23	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7 мм)	m2	3,400	299,163	1 017,153
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,7 мм)	m2	8,820	593,044	5 230,646

1	2	3	4	5	6	7
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7 мм)	m2	16,100	432,352	6 960,871
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция воздуховодов)	m2	12,220	67,700	827,290
27	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (метал для крепления воздуховодов)	kg	100,000	21,727	2 172,697
		<i>Total</i>	lei			84 620,543
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			3 533,109
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			3 089,468
		<i>Total</i>	100,00 +			91 243,120
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			4 562,156
		<i>Total</i>	100,00 +			95 805,276
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				95 805,276 13 730,970
		2. Lucrari de montare				
28	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K125 EC Sileo)	buc	4,000	716,770	2 867,080
29	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale,	buc	4,000	716,770	2 867,080

1	2	3	4	5	6	7
		de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт)				
30	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K160 EC Sileo)	buc	1,000	716,770	716,770
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 125x900)	buc	4,000	87,500	350,000
32	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 160x900)	buc	1,000	87,500	87,500
		<i>Total</i>	lei			6 888,430
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			46,416
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			1 250,910
		<i>Total</i>	100,00 +			8 185,756
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			1 667,880
		<i>Total</i>	100,00 +			9 853,636
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			492,682
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 346,318 5 559,600
		3. Utilaj				
33		Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc	4,000	3 000,000	12 000,000
34		Вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт	buc	4,000	3 000,000	12 000,000
35		Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc	1,000	2 000,000	2 000,000
36		Шумоглушитель LDC 125x900	buc	4,000	1 500,000	6 000,000

1	2	3	4	5	6	7
37		Шумоглушитель LDC 160x900	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 500,000

		Total	lei	139 651,594
		TVA	20,00 %	27 930,319
		Total deviz: Inclusiv salariu		167 581,913

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 167 581,913 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 № 6:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,760	30,00	112,800
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,120	30,00	333,600
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	627,899	30,00	18 836,970
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240	30,00	7,200
		Total manopera				19 290,570

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,200	160,00	32,000
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,925	10,00	49,250
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,172	10,00	11,720

4.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,079	20,00	41,580
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,728	10,00	97,280
6.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,534	10,00	35,340
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	14,394	10,00	143,940
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	10,00	1,000
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	4,532	10,00	45,320
10.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	10,00	0,150
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012	1,40	8,417
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,000	1,40	5,600
13.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	12,440	35,00	435,400
14.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	15,00	0,210
15.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	15,00	5,700
16.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	271,751	20,00	5 435,020
17.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	557,033	20,00	11 140,660
18.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	498,174	20,00	9 963,480
19.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	241,486	20,00	4 829,720
20.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	15,00	0,300
21.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	15,00	1,425
22.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	10,00	0,850
23.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	10,00	25,000
24.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	164,485	10,00	1 644,850
25.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	104,208	10,00	1 042,080
26.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	62,111	10,00	621,110
27.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,709	10,00	7,090
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,501	10,00	5,010
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	27,948	10,00	279,480
30.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	8,000	300,00	2 400,000
31.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,619	10,00	46,190
32.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	5,000	0,00	0,000
33.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	34,000	300,00	10 200,000
34.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	1,00	1,000
35.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	1,00	1,000
36.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 153,320	1,00	1 153,320
37.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 042,000	1,00	1 042,000
38.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	264,600	1,00	264,600
39.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	1,00	1,000
40.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	1,00	4,000
41.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	1,00	1,000
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	264,600	1,00	264,600
43.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 043,000	1,00	1 043,000
44.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	1,00	4,000
45.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 153,320	1,00	1 153,320
46.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,755	1,00	0,755
47.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	1,00	4,000
48.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	1,00	0,017
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 195,320	1,00	2 195,320
50.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,200	1,00	1,200
51.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,199	1,00	1,199
52.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	9,450	0,00	0,000
53.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	9,450	0,00	0,000
54.	Быстроразъемные 1	Быстроразъемные хомуты FK 125	buc	8,000	10,00	80,000
55.	Быстроразъемные 2	Быстроразъемные хомуты FK 160	buc	2,000	10,00	20,000
56.	Вытяжной	Вытяжной центрабежный вентилятор Vort	buc	4,000	3 000,00	12 000,000

	центрабежны	Quadro Super, 0,095 кВт				
57.	Канальный вентилят1	Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
58.	Канальный вентилятор	Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc	4,000	3 000,00	12 000,000
59.	Оконный проветривате	Оконный проветриватель ПО 400 (приточное устройство)	buc	74,000	200,00	14 800,000
60.	Переточное устройств	Переточное устройство OVE 125	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
61.	Шумоглушитель ь LDC 12	Шумоглушитель LDC 125x900	buc	4,000	1 500,00	6 000,000
62.	Шумоглушитель ь LDC 16	Шумоглушитель LDC 160x900	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
		Total materiale de construcții				105 090,503

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,470	10,00	84,700
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,400	10,00	54,000
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,170	10,00	151,700
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,350	250,00	337,500
		Total utilaje de construcții				627,900

Total	lei	139 651,594
TVA	20,00 %	27 930,319

Total deviz: **167 581,9**
13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Resistemizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov**

Investitor DETS sectorul Riscani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x100)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
2	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x150)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
3	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x100)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x150)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x200)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x150)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x300)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x250)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
9		Быстроразъемные хомуты FK 125	buc			10,000
	Быстроразъемны е 1	Быстроразъемные хомуты FK 125	buc	1,0000	10,00	10,000
10		Быстроразъемные хомуты FK 160	buc			10,000
	Быстроразъемны е 2	Быстроразъемные хомуты FK 160	buc	1,0000	10,00	10,000
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка пластмассовая P100x100)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
12	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка пластмассовая P100x250)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 315 mm (саморегулирующийся воздушный клапан VTK 100)	buc			293,152
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,200
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,000
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	10,00	25,000
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	10,00	0,150
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,200
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	1,00	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	10,00	0,850
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,425
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	10,00	0,100
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	10,00	1,100
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	15,00	0,210
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	15,00	5,700
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	20,00	43,000
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	20,00	35,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	10,00	1,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	20,00	20,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
14		Переточное устройство OVE 125	buc			1 000,000
	Переточное устройств	Переточное устройство OVE 125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
15		Оконный проветриватель ПО 400 (приточное устройство)	buc			200,000
	Оконный проветривате	Оконный проветриватель ПО 400 (приточное устройство)	buc	1,0000	200,00	200,000
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка дверная MBM 475x80)	buc			315,850
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,900
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	300,00	300,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
17	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 100)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
18	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 125)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
19	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 160)	buc			424,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,450
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	300,00	300,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	10,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
20	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5 мм)	m2			299,163
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,200
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,162
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,00	14,645
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,00	0,303
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	20,00	58,580
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,940
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5 мм)	m2			593,043
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,400
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,172
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,00	12,625
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,00	0,303
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,939
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	20,00	190,486
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,6000	20,00	153,520

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5 мм)	m2			432,350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,00	73,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	10,00	0,454
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,00	13,635
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,160
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	10,00	0,404
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	20,00	57,570
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,440
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,00	16,160
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,160
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
23	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7 мм)	m2			299,163
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,200
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,079
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,100
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,162
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,00	14,644
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,029
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,00	0,303
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	20,00	58,582
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,941
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,7 мм)	m2			593,044
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,401
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,171
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,00	12,625
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,00	0,303
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,941
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	20,00	190,485
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	20,00	153,519
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7 мм)	m2			432,352
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,00	73,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	10,00	0,455
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,00	13,635
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,160
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	10,00	0,404
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	20,00	57,570
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,901
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,440
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,00	16,160
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,160
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,700
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция воздуховодов)	m2			67,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	30,00	27,300
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	35,00	35,630
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,00	3,780
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	10,00	0,580
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	10,00	0,410
27	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (метал для крепления воздуховодов)	kg			21,727
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	10,00	0,401
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,00	10,421
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,200
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,00	0,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	10,00	0,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		2. Lucrari de montare				
28	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K125 EC Sileo)	buc			716,770
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	30,00	599,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	10,00	3,675
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	10,00	1,890
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,00	2,310
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,00	29,400
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,00	29,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	10,00	1,575
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	20,00	4,620
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,000
29	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт)	buc			716,770
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	30,00	599,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	10,00	3,675
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	10,00	1,890
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,00	2,310
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,00	29,400
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,00	29,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	10,00	1,575
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	20,00	4,620
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,000
30	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K160 EC Sileo)	buc			716,770
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	30,00	599,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	10,00	3,670
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	10,00	1,890
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,00	2,310
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,00	29,400
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,00	29,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	10,00	1,580
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	20,00	4,620
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,000
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 125x900)	buc			87,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	30,00	33,000
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,00	18,000
32	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 160x900)	buc			87,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	30,00	33,000
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,00	18,000
		3. Utilaj				
33		Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc			3 000,000
	Канальный вентилятор	Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
34		Вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт	buc			3 000,000
	Вытяжной центрабежны	Вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
35		Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc			2 000,000
	Канальный вентилятl	Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
36		Шумоглушитель LDC 125x900	buc			1 500,000
	Шумоглушитель LDC 12	Шумоглушитель LDC 125x900	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000

1	2	3	4	5	6	7
37		Шумоглушитель LDC 160x900	buc			1 500,000
	Шумоглушитель LDC 16	Шумоглушитель LDC 160x900	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Resistematizarea blocului lit. G
la LT M.Lomonosov**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 538 303,124 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	1 000,000	3,000	3 000,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 000,000	13,680	13 680,000
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	100,000	18,600	1 860,000
		<i>Total</i>	lei			18 540,000
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			179,000
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			3 118,500
		<i>Total</i>	100,00 +			21 837,500
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			1 091,875
		<i>Total</i>	100,00 +			22 929,375
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			1 146,469
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				24 075,844 13 860,000
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,000	92,900	92,900

1	2	3	4	5	6	7
		405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)				
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=230V	buc	1,000	78,680	78,680
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	11,000	78,680	865,480
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc	1,000	92,900	92,900
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=230V	buc	1,000	78,680	78,680
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	7,000	78,680	550,760
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc	1,000	92,900	92,900
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un=230V	buc	1,000	78,680	78,680
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	16,000	78,680	1 258,880
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat	buc	9,000	78,680	708,120

1	2	3	4	5	6	7
		cu protectia diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V				
14	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc	1,000	145,360	145,360
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc	1,000	92,900	92,900
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un=230V	buc	1,000	78,680	78,680
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	13,000	78,680	1 022,840
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectia diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	7,000	78,680	550,760
19	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc	1,000	145,360	145,360
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri)	buc	1,000	92,550	92,550
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	2,000	78,680	157,360
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	78,680	78,680

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, la caracteristica "B" In=16A, U=380V				
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=10A, U=380V	buc	1,000	78,680	78,680
24	08-03-526-1	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc	2,000	78,680	157,360
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, la caracteristica "C" In=25A, U=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 1)	buc	2,000	78,680	157,360
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, la caracteristica "C" In=25A, U=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 2)	buc	2,000	78,680	157,360
27	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore, echipat cu bypass)	buc	1,000	246,160	246,160
28	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc	2,370	3 553,122	8 420,900

1	2	3	4	5	6	7
29		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	237,000	330,000	78 210,000
30	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc	0,420	3 553,071	1 492,290
31		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	42,000	350,000	14 700,000
32	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	25,000	349,700	8 742,500
33	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: incandescenta, tuburi fluorescente (18W; soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)	buc	84,000	43,350	3 641,400
34	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W; soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)	buc	948,000	43,350	41 095,800
35		Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	948,000	30,000	28 440,000
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,950	480,058	6 696,816

1	2	3	4	5	6	7
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m	775,000	11,000	8 525,000
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 4*1.5	m	200,000	15,000	3 000,000
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*1.5	m	15,000	20,000	300,000
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*4	m	140,000	30,000	4 200,000
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*6	m	265,000	50,000	13 250,000
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	22,700	480,054	10 897,229
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m	1 155,000	11,000	12 705,000
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 4*1.5	m	350,000	13,000	4 550,000
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*1.5	m	15,000	13,000	195,000
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*2,5	m	500,000	13,000	6 500,000
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*16	m	250,000	50,000	12 500,000
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,500	480,048	720,072
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 4*1	m	50,000	10,000	500,000
50		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS1*4-380 (galben/verde)	m	50,000	13,000	650,000
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS1*6-380 (galben/verde)	m	50,000	20,000	1 000,000
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	32,000	670,821	21 466,270
53		Tub tehnic de protectie din PVC	m	2 560,000	2,000	5 120,000

1	2	3	4	5	6	7
		d20				
54		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	640,000	3,000	1 920,000
55	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	2,650	750,528	1 988,900
56		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	265,000	4,000	1 060,000
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	2,500	1 816,864	4 542,160
58		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	250,000	5,000	1 250,000
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,360	1 174,306	422,750
60		Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	36,000	30,000	1 080,000
61	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,470	1 192,468	560,460
62		Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	47,000	100,000	4 700,000
63	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (cap scara)	100 buc	0,220	1 192,545	262,360
64		Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	22,000	100,000	2 200,000
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,650	1 370,631	890,910
66		Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	65,000	30,000	1 950,000
67		Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	24,000	30,000	720,000

1	2	3	4	5	6	7
68		Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	2,000	30,000	60,000
69		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	4,000	30,000	120,000
70		Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	5,000	20,000	100,000
71		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	180,000	5,000	900,000
72		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm, IP20)	buc	150,000	5,000	750,000
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii pentru legare la pamint)	kg	500,000	19,001	9 500,400
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,630	623,603	392,870
75		Mufa de legatura din otel inox	buc	44,000	5,000	220,000
76		Clema de legatura pentru electrozi	buc	44,000	5,000	220,000
77		Capat de batut	buc	21,000	10,000	210,000
78		Virf de penetrare	buc	21,000	100,000	2 100,000
79	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	1,500	563,840	845,760
80	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,000	623,640	1 247,280
81	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,200	623,600	124,720
82		Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	20,000	10,000	200,000
83		Suport conductor pentru acoperis universal	buc	180,000	1,000	180,000
84		Suport conductor pentru montaj	buc	20,000	1,000	20,000

1	2	3	4	5	6	7
		vertical pe perete				
85		Banda de protectie impotriva coroziei	buc	10,000	10,000	100,000
		<i>Total</i>	lei			345 416,237
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			13 918,733
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			13 271,182
		<i>Total</i>	100,00 +			372 606,152
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			17 694,909
		<i>Total</i>	100,00 +			390 301,061
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			11 709,032
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				402 010,093 58 983,030
		3. Utilaj				
86		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 18 module	buc	2,000	1 000,000	2 000,000
87		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 48 module	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
88		cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) pu 36 module	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
89		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	2,000	300,000	600,000
90		Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc	2,000	300,000	600,000
91		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	48,000	100,000	4 800,000
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	16,000	200,000	3 200,000
93		Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	2,000	200,000	400,000
94		Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc	1,000	200,000	200,000
95		Intrerupator automat, monopolar,	buc	1,000	200,000	200,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu caracteristica "B" In=10A, U230V				
96		Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc	4,000	200,000	800,000
97		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc	2,000	500,000	1 000,000
98		Releu de declansator Un=230V	buc	2,000	300,000	600,000
99		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc	10,000	10,000	100,000
100		Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
101		sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc	1,000	5 000,000	5 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 500,000

		Total	lei	448 585,937
		Tva	20,00 %	89 717,187
		Total deviz: Inclusiv salariu		538 303,124

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 538 303,124 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 № 7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 675,801	30,00	50 274,030
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,000	30,00	120,000
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	300,000	30,00	9 000,000
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	285,300	30,00	8 559,000
5.	7212030022700	Sudor	h-om	5,000	30,00	150,000
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	95,000	30,00	2 850,000
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,000	30,00	1 890,000
		Total manopera				72 843,030

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,013	10,00	0,130
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,000	10,00	100,000
3.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,005	10,00	0,050
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,082	10,00	0,820
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,030	10,00	0,300
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,260	10,00	2,600
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,129	10,00	1,290
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,013	10,00	0,130
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,753	10,00	117,530
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	10,00	0,040
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,089	10,00	0,890
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,652	10,00	66,520
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,000
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	573,610	2,00	1 147,220
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	12,490	10,00	124,900
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	573,610	2,00	1 147,220
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,195	10,00	1,950
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,510	10,00	5,100
19.	1019852	Vopsea	kg	2,984	30,00	89,520
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	25,000	10,00	250,000
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	7,460	10,00	74,600
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,500	160,00	80,000
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,102	10,00	1,020
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,000	30,00	150,000
25.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	5,000	10,00	50,000
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,40	14,000

27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 701,250	2,00	3 402,500
28.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	500,000	12,00	6 000,000
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,500	32,00	80,000
30.	2874115893301	Bolt metalic	buc	25,000	10,00	250,000
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,000	1,00	25,000
32.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	25,000	300,00	7 500,000
33.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1 083,600	37,00	40 093,200
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,000	1,60	6,400
35.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,728	800,00	582,400
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,000	10,00	100,000
37.	5009030	Flanse	10 buc	34,650	10,00	346,500
38.	5009031	Scoabe	10 buc	62,500	10,00	625,000
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,692	10,00	56,920
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 307,200	2,00	2 614,400
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	475,900	2,00	951,800
42.	5009070	Racordari	10 buc	2,500	10,00	25,000
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	91,500	10,00	915,000
44.	5009090	Profil de montaj	buc	17,325	10,00	173,250
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,317	1,00	0,317
46.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,845	10,00	28,450
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,736	10,00	17,360
48.	5009619	Ate de cusut	kg	0,085	10,00	0,850
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,366	10,00	3,660
50.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,038	10,00	0,380
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	19,075	10,00	190,750
52.	5309001	Tevi de polietilena	m	10,395	10,00	103,950
53.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,492	10,00	4,920
54.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,182	10,00	21,820
55.	Balast electronic 1	Balast electronic pentru tuburi fluriscnte 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	948,000	30,00	28 440,000
56.	Banda de protectie 2	Banda de protectie impotriva coroziei	buc	10,000	10,00	100,000
57.	Bara de conexiune 14	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc	10,000	10,00	100,000
58.	Cablu cu conductoa10	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*16	m	250,000	50,00	12 500,000
59.	Cablu cu conductoa11	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1	m	50,000	10,00	500,000
60.	Cablu cu conductoa12	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS1*4-380 (galben/verde)	m	50,000	13,00	650,000
61.	Cablu cu conductoa13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS1*6-380 (galben/verde)	m	50,000	20,00	1 000,000
62.	Cablu cu conductoar1	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	775,000	11,00	8 525,000
63.	Cablu cu conductoar2	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m	200,000	15,00	3 000,000
64.	Cablu cu conductoar3	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m	15,000	20,00	300,000
65.	Cablu cu conductoar4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*4	m	140,000	30,00	4 200,000
66.	Cablu cu conductoar5	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*6	m	265,000	50,00	13 250,000
67.	Cablu cu conductoar6	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1 155,000	11,00	12 705,000
68.	Cablu cu conductoar7	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m	350,000	13,00	4 550,000
69.	Cablu cu conductoar8	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m	15,000	13,00	195,000

70.	Cablu cu conductoar9	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*2,5	m	500,000	13,00	6 500,000
71.	Capat de batut	Capat de batut	buc	21,000	10,00	210,000
72.	Clema de imbinare un	Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	20,000	10,00	200,000
73.	Clema de legatura p1	Clema de legatura pentru electrozi	buc	44,000	5,00	220,000
74.	Contactator modular tr	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc	2,000	500,00	1 000,000
75.	corp de iluminat 1	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	237,000	330,00	78 210,000
76.	corp de iluminat 2	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	42,000	350,00	14 700,000
77.	cutie de evidenta m1	cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 18 module	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
78.	cutie de evidenta m2	cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 48 module	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
79.	cutie de evidenta m3	cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) pu 36 module	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
80.	Cutii pentru1	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizei si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	180,000	5,00	900,000
81.	Cutii pentru2	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm, IP20)	buc	150,000	5,00	750,000
82.	Intrerupator automa1	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	48,000	100,00	4 800,000
83.	Intrerupator automa2	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	16,000	200,00	3 200,000
84.	Intrerupator automa3	Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	2,000	200,00	400,000
85.	Intrerupator automa4	Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc	1,000	200,00	200,000
86.	Intrerupator automa5	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,000	200,00	200,000
87.	Intrerupator automa6	Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc	4,000	200,00	800,000
88.	Intrerupator bipol1	Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	47,000	100,00	4 700,000
89.	Intrerupator cap sc1	Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	22,000	100,00	2 200,000
90.	Intrerupator monopo1	Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	36,000	30,00	1 080,000
91.	Mufa de legatura di1	Mufa de legatura din otel inox	buc	44,000	5,00	220,000
92.	Priza de fisa tip 1	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	65,000	30,00	1 950,000
93.	Rama din plastic p1	Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	24,000	30,00	720,000
94.	Rama din plastic p2	Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	2,000	30,00	60,000
95.	Rama din plastic p3	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	4,000	30,00	120,000
96.	Rama din plastic p5	Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	5,000	20,00	100,000
97.	Relev de declansator	Relev de declansator Un=230V	buc	2,000	300,00	600,000
98.	Separator de sarcin1	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	2,000	300,00	600,000

99.	Separator de sarcin3	Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc	2,000	300,00	600,000
100.	Suport conductor pe6	Suport conductor pentru acoperis universal	buc	180,000	1,00	180,000
101.	Suport conductor pe7	Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	20,000	1,00	20,000
102.	sursa neintreruptibi	sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
103.	Tablou de anclansare	Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
104.	Tub tehnic de prot1	Tub tehnic de protectie din PVC d20	m	2 560,000	2,00	5 120,000
105.	Tub tehnic de prot2	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	640,000	3,00	1 920,000
106.	Tub tehnic de prot3	Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	265,000	4,00	1 060,000
107.	Tub tehnic de prot4	Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	250,000	5,00	1 250,000
108.	Virf de penetrare	Virf de penetrare	buc	21,000	100,00	2 100,000
Total materiale de construcții						304 454,657

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	24,582	10,00	245,820
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	114,450	10,00	1 144,500
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	114,450	10,00	1 144,500
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,296	10,00	1 182,960
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	72,183	10,00	721,830
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,880	10,00	8,800
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	10,00	8,800
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,000	10,00	200,000
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,000	60,00	900,000
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	74,758	10,00	747,580
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	39,776	10,00	397,760
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,580	10,00	5,800
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	24,502	100,00	2 450,200
Total utilaje de construcții						9 158,550

Total	lei	448 585,937
Tva	20,00 %	89 717,187

Total deviz:

**538 303,1
24**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Resistematizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov

Investitor DETS sectorul Riscani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,00	3,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,680
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			18,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	30,00	1,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	30,00	17,400
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			92,900
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,100
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,00	1,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	10,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Interrupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			92,900
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,100
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,00	1,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	10,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc			92,900
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,100
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,00	1,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	10,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un=230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	10,00	0,010

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectia diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
14	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc			145,360
	1	Muncitor	h-om	3,5200	30,00	105,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	10,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6670	10,00	6,670
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	10,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0510	30,00	1,530
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	10,00	0,050
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	10,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	10,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	10,00	2,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,000
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc			92,900
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,100
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,00	1,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	10,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un=230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	10,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana La iesire Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectia diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
19	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc			145,360
	1	Muncitor	h-om	3,5200	30,00	105,600
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	10,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0670	10,00	6,670
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	10,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0510	30,00	1,530

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	10,00	0,050
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	10,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	10,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	10,00	2,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,000
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri)	buc			92,550
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,600
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	10,00	1,700
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10,00	0,150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,000
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, la caracteristica "B" In=16A, U=380V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, la caracteristica "B" In=10A, U=380V	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
24	08-03-526-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, la caracteristica "C" In=25A, U=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 1)	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, la caracteristica "C" In=25A, U=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 2)	buc			78,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
27	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore, echipat cu bypass)	buc			246,160
	1	Muncitor	h-om	8,0000	30,00	240,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	10,00	0,040
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0380	10,00	0,380
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	10,00	1,740

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc			3 553,122
	1	Muncitor	h-om	88,3000	30,00	2 649,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	10,00	0,030
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	40,802
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	10,00	20,401
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	10,00	10,198
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	10,00	3,101
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	10,00	13,599
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	100,00	135,992
29		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc			330,000
	corp de iluminat 1	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	1,0000	330,00	330,000
30	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc			3 553,071
	1	Muncitor	h-om	88,3000	30,00	2 649,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	10,00	0,024
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	40,810
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	10,00	20,405
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	10,00	10,190
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	10,00	3,095
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	10,00	13,595
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	100,00	135,952
31		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc			350,000
	corp de iluminat 2	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	1,0000	350,00	350,000
32	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Isire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			349,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	30,00	36,600
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	300,00	300,000
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	10,00	10,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,000
33	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: incandescenta, tuburi fluorescente (18W;	buc			43,350

1	2	3	4	5	6	7
		soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,00	4,500
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	37,00	38,850
34	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W; soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)	buc			43,350
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,00	4,500
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	37,00	38,850
35		Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc			30,000
	Balast electronic 1	Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	1,0000	30,00	30,000
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			480,058
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,001
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10,00	0,001
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,008
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	10,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,004
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m			11,000
	Cablu cu conductoar1	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m	1,0000	11,00	11,000
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 4*1.5	m			15,000
	Cablu cu conductoar2	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 4*1.5	m	1,0000	15,00	15,000
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*1.5	m			20,000
	Cablu cu conductoar3	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*1.5	m	1,0000	20,00	20,000
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*4	m			30,000
	Cablu cu conductoar4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*4	m	1,0000	30,00	30,000
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*6	m			50,000
	Cablu cu conductoar5	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*6	m	1,0000	50,00	50,000
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			480,054
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,008
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	10,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,000
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m			11,000

1	2	3	4	5	6	7
	Cablu cu conductoar6	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1.5	m	1,0000	11,00	11,000
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1.5	m			13,000
	Cablu cu conductoar7	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1.5	m	1,0000	13,00	13,000
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 5*1.5	m			13,000
	Cablu cu conductoar8	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 5*1.5	m	1,0000	13,00	13,000
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2,5	m			13,000
	Cablu cu conductoar9	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2,5	m	1,0000	13,00	13,000
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 5*16	m			50,000
	Cablu cu conductoa10	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 5*16	m	1,0000	50,00	50,000
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			480,048
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,007
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,008
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,040
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,093
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	10,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,000
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1	m			10,000
	Cablu cu conductoa11	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1	m	1,0000	10,00	10,000
50		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS1*4-380 (galben/verde)	m			13,000
	Cablu cu conductoa12	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS1*4-380 (galben/verde)	m	1,0000	13,00	13,000
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS1*6-380 (galben/verde)	m			20,000
	Cablu cu conductoa13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS1*6-380 (galben/verde)	m	1,0000	20,00	20,000
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			670,821
	1	Muncitor	h-om	16,7000	30,00	501,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,021
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,00	24,400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	10,00	2,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	10,00	5,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	10,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
53		Tub tehnic de protectie din PVC d20	m			2,000
	Tub tehnic de prot1	Tub tehnic de protectie din PVC d20	m	1,0000	2,00	2,000
54		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,000
	Tub tehnic de prot2	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	3,00	3,000
55	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			750,528

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,1000	30,00	573,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,023
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,00	24,400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	10,00	4,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,906
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	10,00	5,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	10,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	10,00	10,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
56		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m			4,000
	Tub tehnic de prot3	Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	1,0000	4,00	4,000
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 816,864
	1	Muncitor	h-om	34,7000	30,00	1 041,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	10,00	0,020
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	10,00	0,028
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10,00	0,516
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	10,00	10,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,00	43,600
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	10,00	50,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
58		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m			5,000
	Tub tehnic de prot4	Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	1,0000	5,00	5,000
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 174,306
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,000
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00315	10,00	0,028
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,389
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	3,889
60		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc			30,000
	Intreruptor monopo1	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	1,0000	30,00	30,000
61	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 192,468
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,00	984,000
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00315	10,00	0,021
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,404
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,043
62		Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc			100,000
	Intreruptor bipo11	Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	1,0000	100,00	100,000
63	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (cap scara)	100 buc			1 192,545
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,00	984,000
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00315	10,00	0,045

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,409
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,091
64		Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc			100,000
	Intrerupator cap sc1	Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	1,0000	100,00	100,000
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 370,631
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,00	1 143,000
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00315	10,00	0,031
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	10,00	15,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	10,00	4,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
66		Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			30,000
	Priza de fisa tip 1	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	30,00	30,000
67		Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc			30,000
	Rama din plastic p1	Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	1,0000	30,00	30,000
68		Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc			30,000
	Rama din plastic p2	Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	1,0000	30,00	30,000
69		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc			30,000
	Rama din plastic p3	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	1,0000	30,00	30,000
70		Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc			20,000
	Rama din plastic p5	Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	1,0000	20,00	20,000
71		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc			5,000
	Cutii pentru1	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	5,00	5,000
72		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm, IP20)	buc			5,000
	Cutii pentru2	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm, IP20)	buc	1,0000	5,00	5,000
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii pentru legare la pamint)	kg			19,001
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,300
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,200
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			623,603

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm				
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10,00	0,921
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	10,00	0,016
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	10,00	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	10,00	1,397
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,302
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	13,968
75		Mufa de legatura din otel inox	buc			5,000
	Mufa de legatura di1	Mufa de legatura din otel inox	buc	1,0000	5,00	5,000
76		Clema de legatura pentru electrozi	buc			5,000
	Clema de legatura p1	Clema de legatura pentru electrozi	buc	1,0000	5,00	5,000
77		Capat de batut	buc			10,000
	Capat de batut	Capat de batut	buc	1,0000	10,00	10,000
78		Virf de penetrare	buc			100,000
	Virf de penetrare	Virf de penetrare	buc	1,0000	100,00	100,000
79	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			563,840
	1	Muncitor	h-om	16,6000	30,00	498,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	10,00	0,040
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	10,00	9,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	10,00	1,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
80	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			623,640
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10,00	0,920
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	10,00	0,020
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	10,00	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
81	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			623,600
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10,00	0,900
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	10,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	10,00	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
82		Clema de imbinare universala a conductorilor	buc			10,000
	Clema de imbinare un	Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	1,0000	10,00	10,000
83		Suport conductor pentru acoperis universal	buc			1,000
	Suport conductor pe6	Suport conductor pentru acoperis universal	buc	1,0000	1,00	1,000
84		Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc			1,000
	Suport conductor pe7	Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	1,0000	1,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
85		Banda de protectie impotriva coroziei	buc			10,000
	Banda de protectie 2	Banda de protectie impotriva coroziei	buc	1,0000	10,00	10,000
		3. Utilaj				
86		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 18 module	buc			1 000,000
	cutie de evidenta m1	cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 18 module	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
87		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 48 module	buc			1 000,000
	cutie de evidenta m2	cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) pu 48 module	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
88		cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) pu 36 module	buc			1 000,000
	cutie de evidenta m3	cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) pu 36 module	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
89		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc			300,000
	Separator de sarcin1	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,0000	300,00	300,000
90		Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc			300,000
	Separator de sarcin3	Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc	1,0000	300,00	300,000
91		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			100,000
	Intrerupator automa1	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	1,0000	100,00	100,000
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			200,000
	Intrerupator automa2	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,0000	200,00	200,000
93		Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc			200,000
	Intrerupator automa3	Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	1,0000	200,00	200,000
94		Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc			200,000
	Intrerupator automa4	Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc	1,0000	200,00	200,000
95		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			200,000
	Intrerupator automa5	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,0000	200,00	200,000
96		Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc			200,000
	Intrerupator automa6	Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc	1,0000	200,00	200,000
97		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc			500,000
	Contactor modular tr	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc	1,0000	500,00	500,000
98		Releu de declansator Un=230V	buc			300,000
	Releu de declansator	Releu de declansator Un=230V	buc	1,0000	300,00	300,000
99		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc			10,000
	Bara de conexiune 14	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc	1,0000	10,00	10,000
100		Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc			1 000,000
	Tablou de anclansare	Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
101		sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc			5 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	sursa neintreruptibi	sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 763 759,267 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparati acoperis, si toclu				
		1.1. Demontarea				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	432,000	20,000	8 640,000
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	432,000	9,400	4 060,800
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	432,000	60,450	26 114,400
4	TsH92B	Incarcarea in auto	t	72,000	33,300	2 397,600
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	72,000	64,500	4 644,000
		Total Demontarea Inclusiv salariu				45 856,800 39 679,200
		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	528,000	140,070	73 956,960

1	2	3	4	5	6	7
7	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu	m	528,000	21,290	11 241,120
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Foile bariera contra vaporilor)	m2	528,000	20,531	10 840,368
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 120 mm, intr-un strat Austrotherm XPS-G/035	m2	528,000	86,464	45 652,960
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 2 mm	m2	528,000	113,905	60 141,840
11	CE13B2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem bistrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana bituminoasa AplaBitustop 4 mm]	m2	528,000	272,900	144 091,200
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	105,000	146,912	15 425,731
		Total Acoperis plat Inclusiv salariu				361 350,179 62 926,560
		1.3. Toclu				
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	227,500	13,470	3 064,415
14	CF11A3	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm	m2	227,500	83,416	18 977,230

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	227,500	454,936	103 497,955
		Total Toclu Inclusiv salariu				125 539,600 66 434,550
		Total Lucrari de reparati acoperis, si toclu Inclusiv salariu				532 746,579 169 040,310

		Total	lei	532 746,579
		Transport materiale	5,00 %	17 722,408
		Fond social si medical	22,50 %	38 034,070
		Total	100,00 +	588 503,057
		Cheltuieli de regie	5,00 %	29 425,153
		Total	100,00 +	617 928,210
		Beneficiul	3,00 %	18 537,846
		Total	100,00 +	636 466,056
		Tva	20,00 %	127 293,211
		Total deviz: Inclusiv salariu		763 759,267

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Resistematizarea blocului lit. G
la LT M.Lomonosov**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 763 759,267 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 № 8:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	682,500	30,00	20 475,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 313,725	30,00	39 411,750
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	950,400	30,00	28 512,000
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	64,800	30,00	1 944,000
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	725,760	30,00	21 772,800
6.	7134050013250	Izolator	h-om	36,960	30,00	1 108,800
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	27,300	41,00	1 119,300
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	272,340	30,00	8 170,200
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,920	30,00	2 397,600
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 547,745	28,00	43 336,860
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,400	30,00	792,000
		Total manopera				169 040,310

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	71,614	160,00	11 458,240
2.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 595,500	1,00	4 595,500
3.	2320146200700	Petrol lampant	l	51,840	10,00	518,400
4.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	498,960	8,00	3 991,680
5.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	16,632	10,00	166,320
6.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	94,412	20,00	1 888,240
7.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	229,775	20,00	4 595,500
8.	2462106111005	Adeziv la rece	kg	388,080	20,00	7 761,600
9.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	965,055	2,00	1 930,110
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 242,740	1,40	31 139,836
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,033	2 000,00	66,000
12.	2652102100737	Var hidratat	kg	318,500	2,00	637,000
13.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	183,820	2,00	367,640
14.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,655	0,00	0,000
15.	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	3,868	800,00	3 094,400
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	52,272	0,00	0,000
17.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	243,562	150,00	36 534,300
18.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	546,638	80,00	43 731,040
19.	2681116002696	Disc diamantat	buc	1,723	10,00	17,230
20.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	625,416	10,00	6 254,160
21.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1 912,680	70,00	133 887,600
22.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	637,560	10,00	6 375,600
23.	2682132601626	Carton bitumat	m2	54,600	10,00	546,000
24.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	202,020	15,00	3 030,300
25.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	16,380	15,00	245,700
26.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,460	15,00	81,900

27.	2874115840603	Piulita	buc	655,200	5,00	3 276,000
28.	2874115893300	Bolt	buc	655,200	5,00	3 276,000
29.	2874117308500	Cartus	buc	655,200	1,00	655,200
30.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	91,910	15,00	1 378,650
31.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 526,080	0,10	652,608
32.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4 158,000	10,00	41 580,000
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	44,253	10,00	442,530
34.	4100126202818	Apa	m3	21,600	10,00	216,000
35.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,375	5,00	56,875
Total materiale de constructii						354 448,159

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	105,600	10,00	1 056,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,112	10,00	21,120
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,200	5,00	216,000
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	64,800	5,00	324,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	119,232	5,00	596,160
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,730	5,00	13,650
7.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	227,500	5,00	1 137,500
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,828	60,00	1 249,680
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,576	250,00	4 644,000
Total utilaje de constructii						9 258,110

Total	lei	532 746,579
Transport materiale	5,00 %	17 722,408
Fond social si medical	22,50 %	38 034,070
Total	100,00 +	588 503,057
Cheltuieli de regie	5,00 %	29 425,153
Total	100,00 +	617 928,210
Beneficiul	3,00 %	18 537,846
Total	100,00 +	636 466,056
Tva	20,00 %	127 293,211

Total deviz:

**763 759,2
67**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Resistemizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov**

Investitor DETS sectorul Riscani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparati acoperis, si toclu				
		1.1. Demontarea				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,00	14,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,300
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,200
3	RplzC40A	Desfacerea hidroizolațiilor executate la rece sau la cald, pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, în 1-3 straturi de carton, pinza sau împislitura, în variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA)	m2			60,450
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	30,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	28,00	50,400
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	10,00	0,600
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	10,00	1,200
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	5,00	0,750
4	TsH92B	Încarcarea în auto	t			33,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	30,00	33,300
5	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t			64,500
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,500
		1.2. Acoperis plat				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin k=3	m2			140,070
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	8,400
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	54,600
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	20,160
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	10,00	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	60,00	2,160
7	CE25C	Etansarea suplimentară pe contur, la strângerii sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tablă de plumb sau de aluminiu	m			21,290
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	30,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,1500	10,00	12,075
	2413337345800	Soluție de amorșaj	l	0,0300	10,00	0,315
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip onduriș montat sub stratul de înveliț de țiglă, plăci ondulate sau amprentate (Foile barieră contra vaporilor)	m2			20,531
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	2682132600465	Foile suplimentare polimerice	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
9	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren înspumate, grosime 120 mm, într-un	m2			86,464

1	2	3	4	5	6	7
		strat Austrotherm XPS-G/035				
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	30,00	2,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	30,00	1,500
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,00	82,824
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
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 2 mm	m2			113,905
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	30,00	8,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	28,00	3,360
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	70,00	84,525
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,00	2,520
	2462106111005	Adeziv la rece	kg	0,7000	20,00	14,700
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
11	CE13B2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem bistrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana bituminoasa AplaBitustop 4 mm]	m2			272,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	30,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	28,00	4,760
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	70,00	169,050
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	8,00	5,040
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	7,5000	10,00	78,750
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1500	10,00	1,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	5,00	0,300
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			146,912
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	30,00	19,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	30,00	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	15,00	28,860
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	15,00	2,340
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	10,00	5,200
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	15,00	0,780
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,40	3,203
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	1,164
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,629
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,021
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	5,00	31,200
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	1,00	6,240
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	5,00	31,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
		1.3. Toclu				
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,470
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	41,00	4,920
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
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			83,416
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5900	30,00	47,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,40	8,680
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,4000	2,00	2,800
	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	0,0170	800,00	13,602
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0190	160,00	3,040

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,015
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			454,936
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	30,00	120,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	30,00	90,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,00	22,400
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	150,00	160,590
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,00	1,616
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	2,00	8,484
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,200
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,060
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	10,00	0,076
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	20,00	20,200
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	5,00	5,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 83 991,750 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	500,000	3,000	1 500,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	500,000	12,930	6 465,000
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	50,000	18,600	930,000
		<i>Total</i>	lei			8 895,000
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			89,500
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			1 559,250
		<i>Total</i>	100,00 +			10 543,750
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			527,188
		<i>Total</i>	100,00 +			11 070,938
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			332,128
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				11 403,066 6 930,000
		2. Lucrari de montare				
4	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze BAPTA-1/8	buc	1,000	726,220	726,220

1	2	3	4	5	6	7
5	10-08-001-02	Concentrator: modul TK-2/GSM-01	buc	1,000	1 176,700	1 176,700
6	10-08-002-02	Avertizoare ИПК-8	buc	50,000	64,155	3 207,760
7	10-08-002-02	Avertizoare ИПР-1	buc	9,000	64,156	577,400
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc	1,000	424,410	424,410
9	10-01-039-06	Acumulator 12В 7Ач	buc	2,000	60,000	120,000
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	100 m	7,470	1 323,651	9 887,670
11		Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	m	747,000	15,000	11 205,000
12	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, (Коробка коммутационная)	buc	1,000	144,670	144,670
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	5,200	1 811,300	9 418,760
14	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm (Труба жесткая из ПНД Д40)	100 m	0,100	1 188,200	118,820
		<i>Total</i>	lei			37 007,410
		<i>Transport material</i>	5,00 %			901,705
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			4 073,983
		<i>Total</i>	100,00 +			41 983,098
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			2 715,988
		<i>Total</i>	100,00 +			44 699,086
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			1 340,973
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				46 040,059 18 106,590
		3. Utilaj				
15		Panou pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
16		Modul TK-2/GSM-01	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
17		Avertizoare ИПК-8	buc	50,000	50,000	2 500,000

1	2	3	4	5	6	7
18		Avertizoare ИПП-1	buc	9,000	50,000	450,000
19		Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc	1,000	5 000,000	5 000,000
20		Акумулятор 12В 7Ач	buc	2,000	300,000	600,000
21		Коробка коммутационная	buc	2,000	1 000,000	2 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 550,000

		Total	lei	69 993,125
		TVA	20,00 %	13 998,625
		Total deviz: Inclusiv salariu		83 991,750

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9 Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 83 991,750 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 № 8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	603,553	30,00	18 106,590
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,000	30,00	60,000
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	150,000	30,00	4 500,000

4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,000	30,00	1 500,000
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,000	30,00	870,000
		Total manopera				25 036,590

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,200	1,00	5,200
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 040,000	1,00	1 040,000
3.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,026	10,00	0,260
4.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	10,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	10,00	0,000
6.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,003	10,00	0,030
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,010	10,00	0,100
8.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	10,00	0,000
9.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	10,00	0,300
10.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	10,00	0,000
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,056	10,00	0,560
12.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	15,00	4,500
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	17,750	10,00	177,500
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,200
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,200
16.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	520,000	10,00	5 200,000
17.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,00	0,300
18.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	23,306	10,00	233,060
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	10,00	0,000
20.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,040	10,00	0,400
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,250	160,00	40,000
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	850,000	2,00	1 700,000
23.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	800,00	1,600
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,000	10,00	50,000
25.	5	Masa utilajului	t	0,078	10,00	0,780
26.	5009030	Flanse	10 buc	0,100	10,00	1,000
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,200	10,00	32,000
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	10,00	100,000
29.	5009090	Profil de montaj	buc	0,050	10,00	0,500
30.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	10,00	0,800
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,511	10,00	5,110
32.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,030	10,00	0,300
33.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	20,00	0,400
34.	Акумулятор 12В 7Ач	Акумулятор 12В 7Ач	buc	2,000	300,00	600,000
35.	Авvertizoare ИПК-8	Авvertizoare ИПК-8	buc	50,000	50,00	2 500,000
36.	Авvertizoare ИПП-1	Авvertizoare ИПП-1	buc	9,000	50,00	450,000
37.	Блок де alimentare Р	Блок де alimentare РИП-12v 3А	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
38.	Саблу КОРкЕН-FRHF-4x0,8	Саблу КОРкЕН-FRHF-4x0,8	m	747,000	15,00	11 205,000
39.	Модул ТК-2/GSM-01	Модул ТК-2/GSM-01	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
40.	Панов pentru 8 zone	Панов pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
41.	Коробка коммутационн	Коробка коммутационная	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
		Total materiale de constructii				32 374,100

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,014	10,00	0,140
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	13,438	10,00	134,380

3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,020	10,00	0,200
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	31,616	10,00	316,160
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,000	10,00	100,000
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,500	10,00	75,000
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	9,760	10,00	97,600
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,720	10,00	317,200
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,104	10,00	1,040
Total utilaje de constructii						1 041,720

Total	lei	69 993,125
TVA	20,00 %	13 998,625

Total deviz: **83 991,750**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Resistematizarea blocului lit. G la LT
M.Lomonosov**

Investitor DETS sectorul Riscani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,00	3,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			12,930
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,150
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			18,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	30,00	1,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	30,00	17,400
		2. Lucrari de montare				
4	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze BAPTA-1/8	buc			726,220

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,00	720,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	10,00	0,060
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	10,00	0,560
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,600
5	10-08-001-02	Concentrator: modul TK-2/GSM-01	buc			1 176,700
	1	Muncitor	h-om	39,0000	30,00	1 170,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,100
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	10,00	1,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,600
6	10-08-002-02	Avertizoare ИИК-8	buc			64,155
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,005
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,050
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,600
7	10-08-002-02	Avertizoare ИИП-1	buc			64,156
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,006
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,050
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,600
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc			424,410
	1	Muncitor	h-om	10,1000	30,00	303,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	10,00	0,000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	10,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	10,00	0,300
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,100
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	15,00	4,500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	15,00	0,300
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10,00	0,010
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	10,00	100,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	10,00	0,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	10,00	0,600
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	20,00	0,400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,400
9	10-01-039-06	Acumulator 12В 7Ач	buc			60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	100 m			1 323,651
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,00	1 275,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	10,00	0,033
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	10,00	0,004
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10,00	0,013
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	10,00	31,199
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,400
11		Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	m			15,000
	Cablu КОРКЕН-FRHF-4x	Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	m	1,0000	15,00	15,000
12	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, (Коробка коммутационная)	buc			144,670
	1	Muncitor	h-om	4,3600	30,00	130,800
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	10,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	10,00	12,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00021	10,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0770	10,00	0,770
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	10,00	0,900
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			1 811,300
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,700
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	1,00	1,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	10,00	1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,800
14	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm (Труба жесткая из ПНД Д40)	100 m			1 188,200
	1	Muncitor	h-om	19,1000	30,00	573,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	10,00	4,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	10,00	320,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	10,00	5,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	10,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	10,00	10,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	10,00	1,400
		3. Utilaj				
15		Panou pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc			1 000,000
	Panou pentru 8 zone	Panou pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
16		Modul TK-2/GSM-01	buc			1 000,000
	Modul TK-2/GSM-01	Modul TK-2/GSM-01	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
17		Avertizoare ИПК-8	buc			50,000
	Avertizoare ИПК-8	Avertizoare ИПК-8	buc	1,0000	50,00	50,000
18		Avertizoare ИПП-1	buc			50,000
	Avertizoare ИПП-1	Avertizoare ИПП-1	buc	1,0000	50,00	50,000
19		Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc			5 000,000
	Bloc de alimentare P	Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
20		Acumulator 12В 7Ач	buc			300,000
	Acumulator 12В 7Ач	Acumulator 12В 7Ач	buc	1,0000	300,00	300,000
21		Коробка коммутационная	buc			1 000,000
	Коробка коммутационн	Коробка коммутационная	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.