

**Resistemizarea blocului lit "G"
a L.T. Mihail Lomonosov**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Constructiv**

Valoarea de deviz 338 210,58 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 № 2:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	121,6945	33,00	4 015,92
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	211,2020	33,00	6 969,67
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	58,0000	33,00	1 914,00
4.	7136080025001	Montator	h-om	24,4440	33,00	806,65
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	84,2420	33,00	2 779,99
6.	7212030022700	Sudor	h-om	90,3500	33,00	2 981,55
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	25,5600	33,00	843,48
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	127,8000	33,00	4 217,40
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,9100	33,00	558,03
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,9928	33,00	494,76
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,3188	33,00	1 561,52
Total manopera						27 142,97

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,3350	11,00	14,69
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,3000	300,00	690,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	17,3245	300,00	5 197,36
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,8495	220,00	4 146,89
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,0430	11,00	374,47
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0800	3 600,00	288,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8000	3 600,00	2 880,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0800	3 600,00	288,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	431,8800	0,25	107,97
10.	2320166200676	White spirit	kg	15,2328	25,00	380,82
11.	2320187315789	Decofrol	kg	4,8000	20,00	96,00
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,8400	12,50	35,50
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,3513	36,00	84,65
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9880	14,50	28,83
15.	24302261032-1	Grund (pe metal)	kg	38,0120	36,84	1 400,36
16.	24302261032-2	Vopsea (pe metal)	kg	38,0120	42,16	1 602,59
17.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	11,6100	36,84	427,71

18.	24566655203294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	11,6100	42,16	489,48
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	231,5621	1,50	347,34
20.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	6 594,8610	1,50	9 892,29
21.	26631021000-1	Beton C-20	m3	5,5244	1 250,00	6 905,49
22.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	24,7609	0,00	0,00
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	175,0320	2,50	437,58
24.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	53,4600	2,50	133,65
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 708,3575	11,67	31 606,53
26.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	242,8225	11,67	2 833,74
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8900	13,50	12,02
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,0000	13,50	81,00
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,7920	13,50	388,69
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	89,0000	25,00	2 225,00
31.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	5 680,0000	25,00	142 000,00
32.	2811236309900	Confectii metalice	kg	122,2666	25,00	3 056,66
33.	2862306829942	Perie de sirma	buc	21,9260	28,00	613,93
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,0000	13,50	135,00
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,1756	30,00	35,27
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4450	30,00	13,35
37.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	28,4000	30,00	852,00
38.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	22,7200	0,25	5,68
39.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	22,7200	12,00	272,64
40.	2874115883700	Saiba M 20	buc	22,7200	0,25	5,68
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7120	1,50	1,07
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,8788	22,50	177,27
43.	4100126202818	Apa	m3	0,2000	22,50	4,50
		Total materiale de constructii				220 569,69

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8400	45,00	37,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4200	75,00	31,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1640	15,00	17,46
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4284	300,00	128,52
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,1980	16,00	291,17
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,3566	45,00	61,05
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3965	25,00	9,91
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4156	25,00	10,39
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,3120	46,00	428,35
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	28,4000	46,00	1 306,40
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	24,9920	10,00	249,92
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,5825	350,00	2 653,88
		Total utilaje de constructii				5 226,34

Total	Lei	252 939,0 0
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	6 107,17
Transportarea materialelor	3 %	6 617,09
Cheltuieli de regie	3 %	7 969,90
Beneficiu de deviz	3 %	8 208,99
Total		281 842,1 5
TVA	20 %	56 368,43
Total deviz:		338 210,5 8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			69,63 69,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	33,00	69,63
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			414,57 32,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	33,00	32,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
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			550,81 291,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	33,00	291,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
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			14,74 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	33,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			14,08 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	33,00	1,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			962,33 169,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	33,00	156,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	284,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	220,00	175,51

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	220,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,50	6,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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			1 526,90 ----- 127,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	33,00	113,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	26631021000-1	Beton C-20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,05 ----- 6,93
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	33,00	6,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	46,00	3,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
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 subsansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			26 970,33 ----- 1 485,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	33,00	742,50
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	33,00	519,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	33,00	148,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	33,00	74,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,50	5,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,50	6,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	46,00	230,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	10,00	44,00
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			725,87 ----- 240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-1	Grund (pe metal)	kg	8,6000	36,84	316,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
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			771,63 ----- 240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-2	Vopsea (pe metal)	kg	8,6000	42,16	362,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
		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			69,63 ----- 69,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	33,00	69,63
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			414,57 ----- 32,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	33,00	32,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			550,81 ----- 291,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	33,00	291,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
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			14,74 ----- 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	33,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			14,08 ----- 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	33,00	1,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			962,33 ----- 169,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	33,00	156,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	284,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	220,00	175,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	220,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,50	6,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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			1 526,90 ----- 127,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	33,00	113,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000-1	Beton C-20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru montare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,05
						6,93
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	33,00	6,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	46,00	3,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
20	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 subsansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			26 970,33
						1 485,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	33,00	742,50
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	33,00	519,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	33,00	148,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	33,00	74,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,50	5,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,50	6,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	46,00	230,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	10,00	44,00
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, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			725,87
						240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-1	Grund (pe metal)	kg	8,6000	36,84	316,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
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, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			771,63
						240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-2	Vopsea (pe metal)	kg	8,6000	42,16	362,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
		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			69,63
						69,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	33,00	69,63

1	2	3	4	5	6	7
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			414,57 32,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	33,00	32,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
25	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			550,81 291,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	33,00	291,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
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			14,74 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	33,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			14,08 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	33,00	1,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
28	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			962,32 169,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	33,00	156,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	284,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	220,00	175,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	220,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,50	6,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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			1 526,90 127,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	33,00	113,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	26631021000-1	Beton C-20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,05 6,93
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	33,00	6,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	46,00	3,68

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
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 inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			26 970,33 1 485,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	33,00	742,50
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	33,00	519,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	33,00	148,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	33,00	74,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,50	5,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,50	6,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	46,00	230,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	10,00	44,00
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			725,87 240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-1	Grund (pe metal)	kg	8,6000	36,84	316,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
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			771,63 240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-2	Vopsea (pe metal)	kg	8,6000	42,16	362,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
		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			150,30 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	33,00	47,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,50	2,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	13,50	3,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 600,00	72,00
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			14,74 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	33,00	2,48

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			1 048,13 148,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	33,00	135,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	220,00	165,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,62
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		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			150,30 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	33,00	47,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,50	2,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	13,50	3,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 600,00	72,00
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			14,74 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	33,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			1 048,13 148,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	33,00	135,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	220,00	165,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,62
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		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			150,30 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	33,00	47,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,50	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	13,50	3,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 600,00	72,00
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			14,74 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	33,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
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			1 048,13 148,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	33,00	135,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	220,00	165,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,62
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		1.4.4. Copertina CPM-1				
43	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,05 6,93
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	33,00	6,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	46,00	3,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
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			32,39 6,93
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	33,00	6,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,00	0,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	33,00	0,33
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,17
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, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			725,87 240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-1	Grund (pe metal)	kg	8,6000	36,84	316,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
46	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			771,63 240,90

1	2	3	4	5	6	7
		(stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24302261032-2	Vopsea (pe metal)	kg	8,6000	42,16	362,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
		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			150,30 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	33,00	47,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,50	2,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	13,50	3,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 600,00	72,00
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			14,74 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	33,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	33,00	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			1 048,13 148,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	33,00	135,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	220,00	165,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,62
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		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 subsansabluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			26 970,33 1 485,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	33,00	742,50
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	33,00	519,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	33,00	148,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	33,00	74,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,25	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,50	5,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,50	6,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	46,00	230,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	10,00	44,00
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			725,87 240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	36,84	316,82
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
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			771,63 240,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	33,00	240,90
	24566655203294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	42,16	362,58
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	28,00	53,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	11,00	32,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Constructiv

Valoarea de deviz 338 210,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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	1,50	69,63 69,63	104,44 104,44
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	414,57 32,67	207,28 16,34
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	0,01	550,81 291,06	5,51 2,91
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	37,30	14,74 2,61	549,85 97,24

1	2	3	4	5	6	7
5	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	55,60	14,08 1,95	782,92 108,25
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	0,32	962,33 169,95	307,94 54,38
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	1,36	1 526,90 127,05	2 076,59 172,79
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,70	38,05 6,93	825,69 150,38
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	1,35	26 970,33 1 485,00	36 409,94 2 004,75
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	1,35	725,87 240,90	979,93 325,21
11	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata	t	1,35	771,63 240,90	1 041,70 325,21

1	2	3	4	5	6	7
		construciile metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)				
		<i>Total</i>	Lei			43 291,79
		Total SCM-1 Inclusiv salariu				43 291,79 3 361,92
		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	1,50	69,63 69,63	104,44 104,44
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	414,57 32,67	207,28 16,34
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,01	550,81 291,06	5,51 2,91
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	37,30	14,74 2,61	549,85 97,24
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	55,60	14,08 1,95	782,92 108,25
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	m3	0,32	962,33 169,95	307,94 54,38

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)				
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	1,36	1 526,90 127,05	2 076,59 172,79
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,70	38,05 6,93	825,69 150,38
20	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 inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,32	26 970,33 1 485,00	35 600,83 1 960,20
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	1,32	725,87 240,90	958,15 317,99
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	1,32	771,63 240,90	1 018,55 317,99
		<i>Total</i>	Lei			42 437,75
		Total SCM-2 Inclusiv salariu				42 437,75 3 302,91
		1.3. SCM-3				

1	2	3	4	5	6	7
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	3,00	69,63 69,63	208,89 208,89
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00	414,57 32,67	414,57 32,67
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	0,02	550,81 291,06	11,02 5,82
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	78,10	14,74 2,61	1 151,29 203,61
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	125,70	14,08 1,95	1 770,01 244,74
28	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	0,58	962,32 169,95	558,15 98,57
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	2,59	1 526,90 127,05	3 954,68 329,06
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	51,20	38,05 6,93	1 948,17 354,82

1	2	3	4	5	6	7
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 inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,66	26 970,33 1 485,00	44 770,74 2 465,10
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	1,66	725,87 240,90	1 204,95 399,89
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	1,66	771,63 240,90	1 280,90 399,89
		<i>Total</i>	Lei			57 273,37
		Total SCM-3 Inclusiv salariu				57 273,37 4 743,06
		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	10,00	150,30 56,10	1 503,00 561,00
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	825,30	14,74 2,61	12 165,95 2 151,56

1	2	3	4	5	6	7
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	7,90	1 048,13 148,50	8 280,25 1 173,15
		<i>Total</i>	Lei			21 949,20
		Total SC-2 Inclusiv salariu				21 949,20 3 885,71
		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	5,00	150,30 56,10	751,50 280,50
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	315,00	14,74 2,61	4 643,49 821,21
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	3,00	1 048,13 148,50	3 144,40 445,50
		<i>Total</i>	Lei			8 539,39
		Total SC-3 Inclusiv salariu				8 539,39 1 547,20
		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	5,00	150,30 56,10	751,50 280,50
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	278,30	14,74 2,61	4 102,49 725,53

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
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	2,70	1 048,13 148,50	2 829,96 400,95
		<i>Total</i>	Lei			7 683,95
		Total SC-4 Inclusiv salariu				7 683,95 1 406,98
		1.4.4. Copertina CPM-1				
43	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,80	38,05 6,93	829,49 151,07
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	89,00	32,39 6,93	2 882,89 616,77
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	0,09	725,87 240,90	65,33 21,68
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	0,09	771,63 240,90	69,45 21,68
		<i>Total</i>	Lei			3 847,16
		Total Copertina CPM-1 Inclusiv salariu				3 847,16 811,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			42 019,69
		Total Scara Inclusiv salariu				42 019,69 7 651,10
		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	20,00	150,30 56,10	3 006,00 1 122,00
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	1 071,00	14,74 2,61	15 787,88 2 792,10
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	10,20	1 048,13 148,50	10 690,95 1 514,70
		<i>Total</i>	Lei			29 484,83
		Total SC-1 Inclusiv salariu				29 484,83 5 428,80
		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	1,35	26 970,33 1 485,00	36 409,94 2 004,75
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	t	1,35	725,87 240,90	979,93 325,21

1	2	3	4	5	6	7
		din profile usoare, executate manual (grund)				
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	1,35	771,63 240,90	1 041,70 325,21
		<i>Total</i>	Lei			38 431,56
		Total Scara - 5 Inclusiv salariu				38 431,56 2 655,18
		<i>Total</i>	Lei			252 939,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				252 939,00 27 142,97

		Total	Lei	252 939,00
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	6 107,17
		Transportarea materialelor	3 %	6 617,09
		Cheltuieli de regie	3 %	7 969,90
		Beneficiu de deviz	3 %	8 208,99
		Total		281 842,15
		TVA	20 %	56 368,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		338 210,58 27 142,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)