

**Liceul Teoretic „Mihail
Kogilniceanu" strada Miron
Costin 3, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Vestiar

Valoarea de deviz 92 644 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 constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	48,0000	104,08	4 995,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	48,0000	17,60	844,80
3	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	48,0000	148,63	7 134,26
4	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30*60/25x75 sau achivalent (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul)	m2	48,0000	379,43	18 212,42
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	43,0000	44,93	1 932,11
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	43,0000	5,20	223,60

1	2	3	4	5	6	7
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa LAVABILA, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	43,0000	56,02	2 408,86
		<i>Total</i>	lei			35 751,65
		Total Pereti Inclusiv salariu				35 751,65 19 444,75
		1.2. Tavan				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,0000	5,20	156,00
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,0000	44,93	1 347,98
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,0000	5,20	156,00
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2	30,0000	56,02	1 680,60
		<i>Total</i>	lei			3 340,58
		Total Tavan Inclusiv salariu				3 340,58 2 262,00
		1.3. Pardoseli				
12	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	30,0000	50,95	1 528,50
13	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	30,0000	436,65	13 099,45
		<i>Total</i>	lei			14 627,95
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				14 627,95 5 243,55
		1.4. Retea incalzire				
14	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	3,0000	10,40	31,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru desfiintare				
15	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	15,0000	30,32	454,83
16	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 25,0 mm (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m	15,0000	70,24	1 053,58
17	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente H=500 mm	buc	2,0000	1 929,64	3 859,27
18	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	35,78	286,20
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" fluture MF cu racord olandez	buc	4,0000	158,43	633,72
20	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	2,0000	31,46	62,92
21	IC50A	Reductie radiator de 1/2"	buc	8,0000	31,46	251,66
22	RpIC40B	Racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	4,0000	55,37	221,49
23	RpIC40B	Racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	4,0000	61,25	245,01
		<i>Total</i>	lei			7 099,88
		Total Retea incalzire Inclusiv salariu				7 099,88 1 349,40
		1.5. Retele electrice				
24	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc	4,0000	389,17	1 556,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 556,68
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 556,68 244,40
		1.6. Evacuare deseuri				
25	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,0000	85,80	257,40
26	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	3,0000	232,70	698,10
27	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,0000	29,25	87,75
28	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	3,0000	62,54	187,61
		<i>Total</i>	lei			1 230,86
		Total Evacuare deseuri Inclusiv salariu				1 230,86 1 043,25
		<i>Total</i>	lei			63 607,60
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			7 100,96
		<i>Transport</i>	2 %			673,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 569,09
		<i>Beneficiu</i>	3 %			2 248,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				77 199,47 29 587,35

		Total	lei	77 203
		TVA	20 %	15 441
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				92 644

Intocmit

SRL "Frabo Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Liceul Teoretic „Mihail
Kogilniceanu" strada Miron
Costin 3, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Vestiar

Valoarea de deviz 92 644 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	72,9600	65,00	4 742,40
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	32,8500	65,00	2 135,25
3.	7132010010900	Faiantar	h-om	38,4000	65,00	2 496,00
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,7000	65,00	760,50
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,4200	65,00	937,30
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,3400	65,00	412,10
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,7600	65,00	244,40
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	43,2400	65,00	2 810,60
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,0500	65,00	1 043,25
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,0000	65,00	5 135,00
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	136,4700	65,00	8 870,55
		Total manopera				29 589

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,4400	385,00	554,40
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,6500	32,20	117,53
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,7380	42,60	31,44
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	969,6000	0,06	58,18
5.	2051142950700	Dibluri	buc	8,0000	0,60	4,80
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9000	23,00	20,70
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0550	45,00	92,48
8.	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	15,4500	20,00	309,00
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3360	85,00	28,56
10.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	29,2000	39,50	1 153,40

11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4960	30,00	14,88
12.	24302261000001	Fuga	kg	28,7856	20,50	590,10
13.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	129,0000	5,70	735,30
14.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,8000	0,95	0,76
15.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0700	39,50	2,76
16.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	15,4500	42,95	663,58
17.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,0000	0,80	12,80
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	504,0000	2,50	1 260,00
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,7000	6,00	28,20
20.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	77,0077	8,70	669,97
21.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	49,4496	235,00	11 620,66
22.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,1520	0,00	0,00
23.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	179,3760	5,00	896,88
24.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	30,4500	275,00	8 373,75
25.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	36,5000	5,00	182,50
26.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,30	1,53
27.	2822115700000	Radiator	buc	2,0000	1 750,00	3 500,00
28.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,0000	19,60	156,80
29.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,0000	0,60	4,80
30.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,0000	0,60	9,60
31.	2875274119000	Dop radiator	buc	2,0000	20,20	40,40
32.	287527411900011	Reductie radiator de 1/2"	buc	8,0000	20,20	161,60
33.	2875274119000111	Racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	4,0000	39,90	159,60
34.	28752741190001113	Racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	4,0000	45,78	183,12
35.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,5000	7,80	35,10
36.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	145,50	582,00
37.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	4,0000	325,00	1 300,00
38.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000	0,80	6,40
39.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,6000	125,00	75,00
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,8820	0,00	0,00
41.	4100126202818	Apa	m3	1,9340	0,00	0,00
42.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,1500	5,00	25,75
Total materiale de constructii						33 665

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3480	5,00	1,74
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8410	5,00	4,20
4.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,3680	45,20	61,83
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3840	38,80	14,90
6.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,4800	39,00	18,72
7.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1590	39,50	6,28
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,3000	36,25	47,12
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,3411	550,00	187,60
Total utilaje de constructii						357

Total	lei	77 203
TVA	20 %	15 441

Total deviz:

92 644

Intocmit

SRL "Frabo Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Liceul Teoretic „Mihail Kogalniceanu”
strada Miron Costin 3, mun Chisinau****Investitor I.P. LICEUL TEORETIC
Mihail Kogalniceanu****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 constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104,08
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	65,00	52,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			4 995,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			844,80
3	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			148,63
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	385,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	38,80	0,31
		Total	lei			7 134,26
4	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30*60/25x75 sau achivalent (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul)	m2			379,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	235,00	242,10
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,00	18,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,50	9,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	39,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			18 212,42
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,93
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,70	9,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 932,11
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			223,60
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa LAVABILA, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			56,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,50	15,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	32,20	1,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 408,86
		1.2. Tavan				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			156,00
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,93
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,70	9,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 347,98
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			156,00
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2			56,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,50	15,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	32,20	1,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 680,60
		1.3. Pardoseli				
12	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			50,95
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	65,00	25,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 528,50
13	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			436,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	65,00	124,08
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	275,00	279,12
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,70	24,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,50	4,10
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	125,00	2,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	45,20	2,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	5,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	39,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			13 099,45
		1.4. Retea incalzire				
14	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			31,20
15	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			30,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,80	2,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	23,00	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	45,00	6,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	42,60	0,94
		<i>Total</i>	lei			454,83
16	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 25,0 mm (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m			70,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	42,95	44,24
		<i>Total</i>	lei			1 053,58
17	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente H=500 mm	buc			1 929,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	65,00	162,50
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	42,60	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	30,00	2,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,30	0,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,25	9,06
		<i>Total</i>	lei			3 859,27
18	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			35,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,60	19,60
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	36,25	3,62
		<i>Total</i>	lei			286,20
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" fluture MF cu racord olandez	buc			158,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	145,50	145,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	42,60	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			633,72
20	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			31,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274119000	Dop radiator	buc	1,0000	20,20	20,20
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	39,50	0,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	42,60	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			62,92
21	IC50A	Reductie radiator de 1/2"	buc			31,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527411900011	Reductie radiator de 1/2"	buc	1,0000	20,20	20,20
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	39,50	0,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	42,60	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			251,66
22	RpIC40B	Racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			55,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	65,00	11,05
	287527411900011 1	Racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,0000	39,90	39,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	42,60	0,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	85,00	3,57
		<i>Total</i>	lei			221,49
23	RpIC40B	Racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			61,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	65,00	11,05
	287527411900011 13	Racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,0000	45,78	45,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	42,60	0,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	85,00	3,57
		<i>Total</i>	lei			245,01
		1.5. Retele electrice				
24	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc			389,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	65,00	61,10
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	325,00	325,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	6,00	0,48
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,95	0,19
		<i>Total</i>	lei			1 556,68
		1.6. Evacuare deseuri				
25	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			85,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	65,00	85,80
		<i>Total</i>	lei			257,40
26	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			232,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	65,00	232,70
		<i>Total</i>	lei			698,10
27	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
		<i>Total</i>	lei			87,75
28	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			62,54
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	550,00	62,54
		<i>Total</i>	lei			187,61

APROBAT:

Intocmit
SRL "Frabo Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.