

**Lucrari de reparatie in incinta
blocului I. P. Liceul Teoretic
"Spiru Haret", str. M. Cebotari,
53, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele electrice interne

Valoarea de deviz 109 644,11 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2021

№ 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	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	400,0000	3,50 3,50	1 400,00 1 400,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	400,0000	14,49 10,50	5 796,40 4 200,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	30,0000	21,70 21,70	651,00 651,00
		<i>Total</i>	lei			7 847,40
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 500,24
		<i>Transportarea</i>	5 %			72,12
		<i>Total</i>				9 419,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			282,59
		<i>Total</i>				9 702,35
		<i>Beneficu de deviz</i>	2 %			194,04
		Total Lucrari de constructie				9 896,39

[Signature]



1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6 251,00
		2. Montare utilaj				
		2.1. Incapere subsol				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25 A	buc	3,0000	130,44 54,60	391,32 163,80
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16 A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni , cu propagare redusa a flacariei, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,7500	859,01 434,00	1 503,27 759,50
7		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m	75,0000	10,67 0,00	800,25 0,00
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*2.5	m	100,0000	14,96 0,00	1 496,00 0,00
9	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,7500	1 219,39 584,50	2 133,93 1 022,88
10		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	175,0000	5,21 0,00	911,75 0,00
11	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	1 685,00 1 148,00	33,70 22,96
12		Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	2,0000	79,17 0,00	158,34 0,00
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc	0,1000	1 930,50 1 333,50	193,05 133,35
14		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie , IP20,	buc	10,0000	20,83 0,00	208,30 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		IK02, In =16A, U=230V)				
15		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc	14,0000	21,00 0,00	294,00 0,00
16	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, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate))	100 buc	0,2000	6 196,40 3 090,50	1 239,28 618,10
17		corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc	20,0000	595,84 0,00	11 916,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 540,86
		Total Incapere subsol Inclusiv salariu				21 540,86 2 829,79
		2.2. Atelier				
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreruptor automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,0000	130,44 54,60	130,44 54,60
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreruptor automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	3,0000	130,44 54,60	391,32 163,80
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreruptor automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,0000	861,13 434,00	861,13 434,00
22		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,0000	10,67 0,00	320,10 0,00



1	2	3	4	5	6	7
23		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*2.5	m	70,0000	14,96 0,00	1 047,20 0,00
24		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*4	m	40,0000	42,50 0,00	1 700,00 0,00
25	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7000	1 219,77 584,50	853,84 409,15
26		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	70,0000	5,21 0,00	364,70 0,00
27	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	1 675,00 1 148,00	16,75 11,48
28		Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17 0,00	79,17 0,00
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc	0,1600	1 930,75 1 333,50	308,92 213,36
30		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie , IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	16,0000	20,83 0,00	333,28 0,00
31	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	100 buc	0,0200	1 934,00 1 333,50	38,68 26,67
32		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	buc	2,0000	177,50 0,00	355,00 0,00
33		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	17,0000	21,00 0,00	357,00 0,00
34	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, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	100 buc	0,0600	6 208,83 3 090,50	372,53 185,43
35		corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc	6,0000	595,84 0,00	3 575,04 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			11 365,97
		Total Atelier Inclusiv salariu				11 365,97 1 607,69
		2.3. Bir. 12-13-14 (comasate)				
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,0000	861,13 434,00	861,13 434,00
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	25,0000	10,67 0,00	266,75 0,00
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	75,0000	14,96 0,00	1 122,00 0,00
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7500	1 219,60 584,51	914,70 438,38
42		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	75,0000	5,21 0,00	390,75 0,00
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	1 675,00 1 148,00	16,75 11,48
44		Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17 0,00	79,17 0,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc	0,0600	1 931,17 1 333,50	115,87 85,61
46		Priza cu contact de protectie,	buc	6,0000	20,83	124,98



1	2	3	4	5	6	7
		montare incorporata, (Priza dubla cu impamintare de protectie , IP20, IK02, In =16A, U=230V)			0,00	0,00
47	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; modul LED 40W)	100 buc	0,0600	6 208,83 3 090,50	372,53 185,43
48		corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, (p-u tavan armstrong)	buc	6,0000	470,84 0,00	2 825,04 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 611,41
		Total Bir. 12-13-14 (comasate) Inclusiv salariu				7 611,41 1 367,70
		2.4. Bir. 109				
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,2500	859,75 434,00	1 074,69 542,50
52		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ НГЛS 3*1.5	m	50,0000	10,67 0,00	533,50 0,00
53		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ НГЛS 3*2.5	m	75,0000	14,96 0,00	1 122,00 0,00
54	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0000	1 219,15 584,50	1 219,15 584,50
55		Tub tehnic de protectie din PVC	m	100,0000	5,21	521,00



1	2	3	4	5	6	7
		d25			0,00	0,00
56	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	1 675,00 1 148,00	16,75 11,48
57		Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17 0,00	79,17 0,00
58	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc	0,0600	1 931,17 1 333,50	115,87 80,01
59		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Priza dubla cu impamintare de protectie , IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	6,0000	20,83 0,00	124,98 0,00
60	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; modul LED 40W)	100 buc	0,0800	6 177,62 3 090,50	494,21 247,24
61		corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, (p-u tavan armstrong)	buc	8,0000	470,84 0,00	3 766,72 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 589,78
		Total Bir. 109 Inclusiv salariu				9 589,78 1 684,13
		2.5. Bir. 206				
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate	100 m	1,2500	859,75 434,00	1 074,69 542,50

Ady



1	2	3	4	5	6	7
		redușă de emisie a substanțelor toxice în urma arderii)				
65		Cablu cu conductoare din cupru cu izolație PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m	50,0000	10,67 0,00	533,50 0,00
66		Cablu cu conductoare din cupru cu izolație PVC, BBΓ HΓLS 3*2.5	m	75,0000	14,96 0,00	1 122,00 0,00
67	08-02-410-1	Teava din polietilenă, pe suportul pardoselii, diametru pînă la 25 mm	100 m	1,0000	1 219,15 584,50	1 219,15 584,50
68		Tub tehnic de protecție din PVC d25	m	100,0000	5,21 0,00	521,00 0,00
69	08-03-591-5	Înteruptor cu două clapete, tip neîngropat, la instalație închisă	100 buc	0,0100	1 675,00 1 148,00	16,75 11,48
70		Înteruptor cu 2 clapete pentru montare aparentă IP 44	buc	1,0000	79,17 0,00	79,17 0,00
71	08-03-591-9	Priza de fisă tip neîngropat, la instalație închisă (Priza dublă cu împamîntare de protecție, IP20, IK02, I _n =16A, U=230 V)	100 buc	0,0600	1 931,17 1 333,50	115,87 80,01
72		Priza cu contact de protecție, montare incorporată, (Priza dublă cu împamîntare de protecție, IP20, IK02, I _n =16A, U=230V)	buc	6,0000	20,83 0,00	124,98 0,00
73	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lămpi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu șuruburi pentru încăperi cu condiții de mediu normale, monolampă (corp de iluminat, IP20; modul LED 40W)	100 buc	0,0800	6 177,62 3 090,50	494,21 247,24
74		corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, (p-u tavan armstrong)	buc	8,0000	470,84 0,00	3 766,72 0,00
		Total	lei			9 589,78
		Total Bir. 206 Inclusiv salariu				9 589,78 1 684,13
		2.6. Bir. 207				
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, La ieșire Înteruptor automat, tripolar, cu caracteristică "B" I _n =25A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20



1	2	3	4	5	6	7
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	130,44 54,60	260,87 109,20
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,2500	859,75 434,00	1 074,69 542,50
78		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	50,0000	10,67 0,00	533,50 0,00
79		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	75,0000	14,96 0,00	1 122,00 0,00
80	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0000	1 219,15 584,50	1 219,15 584,50
81		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	100,0000	5,21 0,00	521,00 0,00
82	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	1 675,00 1 148,00	16,75 11,48
83		Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17 0,00	79,17 0,00
84	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc	0,0600	1 931,17 1 333,50	115,87 80,01
85		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Priza dubla cu impamintare de protectie , IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	6,0000	20,83 0,00	124,98 0,00
86	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; modul LED 40W)	100 buc	0,0800	6 177,62 3 090,50	494,21 247,24
87		corp de iluminat, IP20; modul	buc	8,0000	895,84 5766,72	5766,72



1	2	3	4	5	6	7
		LED 40W, (p-u tavan armstrong)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 589,78
		Total Bir. 207 Inclusiv salariu				10 589,78 1 684,13
		<i>Total</i>	lei			70 287,58
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 605,82
		<i>Transportarea</i>	5 %			2 741,00
		<i>Total</i>				75 634,40
		<i>Cheltueli de regie</i>	20 %			2 171,51
		<i>Total</i>				77 805,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 556,12
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				79 362,03 10 857,57
		3. Utilaj				
		3.1. Incapere subsol				
88		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
89		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	3,0000	77,50 0,00	232,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			387,50
		Total Incapere subsol Inclusiv salariu				387,50
		3.2. Atelier				
90		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,0000	96,67 0,00	96,67 0,00
91		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
92		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	3,0000	77,50 0,00	232,50 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			484,17
		Total Atelier Inclusiv salariu				484,17
		3.3. Bir. 12-13-14 (comasate)				
93		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
94		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			310,00
		Total Bir. 12-13-14 (comasate) Inclusiv salariu				310,00
		3.4. Bir. 109				
95		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
96		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			310,00
		Total Bir. 109 Inclusiv salariu				310,00
		3.5. Bir. 206				
97		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
98		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			310,00
		Total Bir. 206 Inclusiv salariu				310,00
		3.6. Bir. 207				
99		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
100		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,0000	77,50 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			310,00
		Total Bir. 207 Inclusiv salariu				310,00
		<i>Total</i>	lei			2 111,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 111,67

		Total	lei	91 370,09
		TVA	20 %	18 274,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		109 644,11 17 108,57

Intocmit

Comod Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



[Handwritten signature]

**Lucrari de reparatie in incinta
blocului I. P. Liceul Teoretic
"Spiru Haret", str. M. Cebotari,
53, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Retele electrice interne

Valoarea de deviz 109 644,11 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2021

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	310,2160	35,00	10 857,57
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	35,00	42,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,0000	35,00	4 200,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	40,0000	35,00	1 400,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,4000	35,00	609,00
		Total manopera				17 108,57

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0016	37 500,00	60,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0018	2 000,00	3,60
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0132	14 590,00	192,59
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0060	18 350,00	110,10
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	70 000,00	42,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8900	35,00	66,15
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	10,00	0,27
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1030	37,50	78,92
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	108,5800	20,00	2 171,60
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,6628	50,00	133,14
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	108,5800	5,00	542,90
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1620	70,00	11,34
13.	1019852	Vopsea	kg	0,9720	35,00	34,02
14.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,2400	27,00	33,48
15.	123456987	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m	280,0000	10,67	2 987,60
16.	1234569874	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	620,0000	5,21	3 230,20
17.	12345698752	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*2.5	m	470,0000	14,96	7 031,20
18.	1234569875254	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*4	m	40,0000	42,50	1 700,00
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,2000	225,00	45,00



		mm				
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0270	18 500,00	499,50
21.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	680,0000	2,00	1 360,00
22.	354850054120	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie , IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	50,0000	20,83	1 041,50
23.	3548500541265560	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	buc	2,0000	177,50	355,00
24.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1302	650,00	84,62
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,0000	9,35	37,40
26.	5009030	Flanse	10 buc	6,2000	56,75	351,84
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,1424	100,00	114,24
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	258,5800	5,00	1 292,90
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	164,7000	1,50	247,05
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	27,0000	3,50	94,50
31.	5009090	Profil de montaj	buc	3,1000	12,50	38,76
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0624	1 000,00	62,40
33.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,5712	250,00	142,80
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5707	125,60	71,63
35.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0270	2,00	0,02
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0720	150,00	10,80
37.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	3,7500	35,00	131,26
38.	525256563	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	12,0000	77,50	930,00
39.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,8600	5,21	9,68
40.	54156136516	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,0000	96,67	96,67
41.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1620	45,00	7,29
42.	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	0,7160	18,00	12,87
43.	5556165416325	Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	7,0000	79,17	554,19
44.	5665524525	corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc	34,0000	595,84	20 258,56
45.	56655245251	corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, pentru tavan armstrong)	buc	22,0000	470,84	10 358,48
46.	584631314	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	31,0000	21,00	651,00
47.	651463222030	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	14,0000	77,50	1 085,00
		Total materiale de constructii				58 374,07

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,4462	80,00	355,66
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,5000	35,00	787,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,5000	35,00	787,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,7440	35,00	831,04



5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,5100	25,00	87,75
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,0000	8,00	64,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,0000	15,00	90,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,4160	10,00	154,16
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,0220	10,00	50,23
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,4462	350,00	1 556,17
		Total utilaje de constructii				4 764,01

Total	lei	91 370,09
TVA	20 %	18 274,02

Total deviz: **109 644,11**

Intocmit

Comod Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



[Handwritten signature]

Obiect Lucrari de reparatie in incinta blocului I.
P. Liceul Teoretic "Spiru Haret", str. M.
Cebotari, 53, mun. Chisinau

Investitor I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	35,00	3,50
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			14,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3000	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2,00	3,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0005	225,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	9,35	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	8,00	0,16
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			21,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5800	35,00	20,30
		2. Montare utilaj				
		2.1. Incapere subsol				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			130,44
	1	Muncitor	h-om	1.5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1.0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICIIIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	18,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	350,00	0,70
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			130,44
						54,60



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			859,01 434,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 590,00	0,83
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 350,00	14,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	4,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,60	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	80,00	31,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
7		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1,5	m			10,67 0,00
	123456987	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1,5	m	1,0000	10,67	10,67
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2,5	m			14,96 0,00
	12345698752	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2,5	m	1,0000	14,96	14,96
9	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 219,39 584,50
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 590,00	30,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	20,00	244,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	27,00	5,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	56,75	56,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	5,00	1,60
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,21	1,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80



1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.8100	10,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	350,00	38,50
10		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			5,21
	1234569874	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1.0000	5,21	5,21
11	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 685,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	2 000,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	80,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	350,00	14,00
12		Interrupator cu 2 clape pentru mobitare aparenta IP 44	buc			79,17
	5556165416325	Interrupator cu 2 clape pentru mobitare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17	79,17
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc			1 930,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	2 000,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	37,50	56,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,00	7,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	80,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	350,00	14,00
14		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie , IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc			20,83
	354850054120	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie , IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	1,0000	20,83	20,83
15		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc			21,00
	584631314	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	21,00	21,00
16	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, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate))	100 buc			6 196,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.00306	37 500,00	112,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3100	18,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	80,00	108,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
17		corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc			595,84
	5665524525	corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc	1,0000	595,84	595,84
		2.2. Atelier				
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire	buc			



1	2	3	4	5	6	7
		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A				54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0.1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0.14 pina la 0.19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale). 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			130,44 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0.1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0.14 pina la 0.19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale). 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			130,44 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0.1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51



1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC911J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			861,13 434,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 590,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 350,00	14,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	7,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,60	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	80,00	31,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
22		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 3*1,5	m			10,67 0,00
	123456987	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 3*1,5	m	1,0000	10,67	10,67
23		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 3*2,5	m			14,96 0,00
	12345698752	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 3*2,5	m	1,0000	14,96	14,96
24		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 5*4	m			42,50 0,00
	1234569875254	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 5*4	m	1,0000	42,50	42,50
25	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 219,77 584,50
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 590,00	31,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	20,00	244,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "EMK-5k"	kg	0,2000	27,00	5,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,64
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	56,75	56,74
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	5,00	160,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,26
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,21	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
26		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			
	1234569874	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	5,21	0,00
27	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor				1 148,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
	5009061	Fisa de izolatie	t	0,00315	2 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	buc	102,0000	5,00	510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	80,00	3,00
28		Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	h-ut	0,0400	350,00	14,00
			buc			79,17
	5556165416325	Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17	0,00
						79,17
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc			1 930,75
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	37,50	56,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,00	7,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
30		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc			20,83
	354850054120	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	1,0000	20,83	0,00
						20,83
31	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	100 buc			1 934,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	37,50	56,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
32		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	buc			177,50
	3548500541265560	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	buc	1,0000	177,50	0,00
						177,50
33		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc			21,00
	584631314	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	21,00	0,00
						21,00
34	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, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	100 buc			6 208,83
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	37 500,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	18,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	80,00	108,83
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	102,00	256,00

1	2	3	4	5	6	7
35	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.3600	350,00	476,00
		corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc			595,84
						0,00
	5665524525	corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc	1.0000	595,84	595,84
		2.3. Bir. 12-13-14 (comasate)				
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			130,44
						54,60
	1	Muncitor	h-om	1.5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1.0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologie (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10,00	0,40
37	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	350,00	0,70
	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			130,44
						54,60
	1	Muncitor	h-om	1.5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1.0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologie (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10,00	0,40
38	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	350,00	0,70
	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			861,13
						434,00



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 590,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 350,00	14,68
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,00006	70 000,00	7,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,60	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TiOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	80,00	31,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1.5	m			10,67
	123456987	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1.5	m	1,0000	10,67	0,00
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2.5	m			14,96
	12345698752	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2.5	m	1,0000	14,96	0,00
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 219,60
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 590,00	31,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	20,00	244,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	27,00	5,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	56,75	56,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	5,00	160,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,21	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,51
42		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			5,21
	1234569874	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	5,21	0,00
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 675,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
44		Intreruptor cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc			79,17
	5556165416325	Intreruptor cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17	0,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc			1 931,17
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	37,50	56,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC911J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,00	7,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	80,00	3,00



1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
46		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc			20,83
	354850054120	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	1,0000	20,83	0,00
47	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; modul LED 40W)	100 buc			6 208,83
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	37 500,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC" IIII, latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	18,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	80,00	108,83
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
48		corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, (p-u tavan armstrong)	buc			470,84
	56655245251	corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, pentru tavan armstrong)	buc	1,0000	470,84	0,00
		2.4. Bir. 109				
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			130,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC" IIII, latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			130,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0.1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC-PII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			859,75 434,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 590,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 350,00	14,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	5,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,60	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara sibi, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	80,00	31,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156.96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
52		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1.5	m			10,67 0,00
	123456987	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1.5	m	1,0000	10,67	10,67
53		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2.5	m			14,96 0,00
	12345698752	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*2.5	m	1,0000	14,96	14,96
54	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 219,15 584,50
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 590,00	30,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	20,00	244,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	27,00	5,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	56,75	56,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	5,00	160,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,21	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
55		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			5,21 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	1234569874	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1.0000	5,21	5,21
56	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 675,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
57		Intreruptor cu 2 clape pentru mobitare aparenta IP 44	buc			79,17
	5556165416325	Intreruptor cu 2 clape pentru mobitare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17	79,17
58	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc			1 931,17
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	37,50	56,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	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	0,4200	18,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
59		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc			20,83
	354850054120	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	1,0000	20,83	20,83
60	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; modul LED 40W)	100 buc			6 177,62
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	37 500,00	93,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	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	0,3100	18,00	5,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	80,00	108,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
61		corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, (p-u tavan armstrong)	buc			470,84
	56655245251	corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, pentru tavan armstrong)	buc	1,0000	470,84	470,84
		2.5. Bir. 206				
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreruptor automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			130,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	



1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			130,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			859,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 590,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 350,00	14,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	5,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,60	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	80,00	31,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
65		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 3*1,5	m			10,67
	123456987	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBF nrLS 3*1,5	m	1,0000	10,67	0,00



1	2	3	4	5	6	7
66		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBI nr LS 3*2.5	m			14,96
	12345698752	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBI nr LS 3*2.5	m	1,0000	14,96	0,00
67	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 219,15
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 590,00	30,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	20,00	244,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	27,00	5,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	56,75	56,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	5,00	160,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,21	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
68		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			5,21
	1234569874	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	5,21	0,00
69	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 675,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
70		Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc			79,17
	5556165416325	Intrerupator cu 2 clape pentru mobtare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17	0,00
71	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc			1 931,17
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,50
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	37,50	56,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
72		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc			20,83
	354850054120	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	1,0000	20,83	0,00
73	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; modul LED 40W)	100 buc			6 177,62
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	37 500,00	93,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,8100	18,00	14,58



1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	80,00	108,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
74		corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, (p-u tavan armstrong)	buc			470,84
	56655245251	corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, pentru tavan armstrong)	buc	1,0000	470,84	470,84
		2.6. Bir. 207				
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			130,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICHIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			130,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,60	2,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICHIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			859,75



1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablul de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)				434,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 590,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 350,00	14,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	5,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,60	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	80,00	31,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
78		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF HFLS 3*1.5	m			10,67
	123456987	Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF HFLS 3*1.5	m	1,0000	10,67	10,67
79		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF HFLS 3*2.5	m			14,96
	12345698752	Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF HFLS 3*2.5	m	1,0000	14,96	14,96
80	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 219,15
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 590,00	30,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	20,00	244,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "EMK-5k"	kg	0,2000	27,00	5,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	56,75	56,75
	5009061	Fisa de izolatia	buc	32,0000	5,00	160,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,21	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
81		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			5,21
	1234569874	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	5,21	5,21
82	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 675,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatia	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
83		Intrerupator cu 2 clape pentru mobitare aparenta IP 44	buc			79,17
	5556165416325	Intrerupator cu 2 clape pentru mobitare aparenta IP 44	buc	1,0000	79,17	79,17
84	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230 V)	100 buc			981,17
	1	Muncitor	h-om	38,1000	333,50	333,50



1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0.00315	2 000,00	6,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	37,50	56,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOMI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	80,00	3,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
85		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Priza dubla cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc			20,83
	354850054120	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In =16A, U=230V)	buc	1.0000	20,83	20,83
86	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; modul LED 40W)	100 buc			6 177,62
						3 090,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	37 500,00	93,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOMI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	18,00	5,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	80,00	108,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
87		corp de iluminat, IP20; modul LED 40W, (p-u tavan armstrong)	buc			595,84
	5665524525	corp de iluminat, IP54; modul LED 36W, (rezistent la umiditate)	buc	1,0000	595,84	595,84
		3. Utilaj				
		3.1. Incapere subsol				
88		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			77,50
	525256563	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	1,0000	77,50	77,50
89		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			77,50
	651463222030	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,0000	77,50	77,50
		3.2. Atelier				
90		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc			96,67
	54156136516	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,0000	96,67	96,67
91		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			77,50
	525256563	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	1,0000	77,50	77,50
92		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			77,50
	651463222030	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,0000	77,50	77,50
		3.3. Bir. 12-13-14 (comasate)				



1	2	3	4	5	6	7
93		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			77,50
	651463222030	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,0000	77,50	0,00
94		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			77,50
	525256563	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	1,0000	77,50	0,00
		3.4. Bir. 109				
95		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			77,50
	651463222030	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,0000	77,50	0,00
96		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			77,50
	525256563	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	1,0000	77,50	0,00
		3.5. Bir. 206				
97		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			77,50
	651463222030	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,0000	77,50	0,00
98		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			77,50
	525256563	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	1,0000	77,50	0,00
		3.6. Bir. 207				
99		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			77,50
	651463222030	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,0000	77,50	0,00
100		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			77,50
	525256563	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	1,0000	77,50	0,00

APROBAT:

Intocmit
Comod Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



[Handwritten signature in blue ink]

Investitor
I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie in incinta
blocului I. P. Liceul Teoretic
"Spiru Haret", str. M. Cebotari,
53, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr. 7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari tehnico-sanitare

Valoarea de deviz 364 025,07 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. Incalzire				
1	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	120,0000	13,42 12,60	1 610,28 1 512,00
2	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	30,0000	27,81 12,60	834,32 378,00
3	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	100,0000	19,00 17,50	1 900,00 1 750,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	100,0000	12,39 8,40	1 239,10 840,00
5	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m	80,0000	60,39 15,75	4 831,22 1 260,00
6	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena	buc	80,0000	22,16	



1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)			11,90	952,00
7	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (PPR D32)	m	80,0000	44,47 14,00	3 557,39 1 120,00
8	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)	buc	80,0000	15,59 10,50	1 246,80 840,00
9	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25)	m	80,0000	28,99 12,25	2 319,00 980,00
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90D25)	buc	160,0000	9,59 6,30	1 534,80 1 008,00
11	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1/2")	buc	80,0000	29,41 5,25	2 353,04 420,00
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	40,0000	14,00 3,50	560,00 140,00
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet tur) (Set tur-retur pentru radiator)	buc	40,0000	164,18 6,30	6 567,12 252,00
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий кран "термогалавки")	buc	40,0000	233,76 6,30	9 350,32 252,00



1	2	3	4	5	6	7
15	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, (radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm inaltime)	buc	40,0000	1 178,57 70,00	47 142,80 2 800,00
		<i>Total</i>	lei			86 818,79
		Total Incalzire Inclusiv salariu				86 818,79 14 504,00
		2. Incalzire (coloane de incalzire)				
16	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	984,0000	13,42 12,60	13 204,30 12 398,40
17	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	96,0000	27,81 12,60	2 669,83 1 209,60
18	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	984,0000	19,00 17,50	18 696,00 17 220,00
19	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	984,0000	12,39 8,40	12 192,74 8 265,60
20	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m	168,0000	60,39 15,75	10 145,55 2 646,00
21	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)	buc	210,0000	22,16 11,90	4 653,07 2 499,00
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	672,0000	44,47 29,882	29 882,00 9 408,00



1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(PPR D32)				
23	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)	buc	310,0000	15,59 10,50	4 831,35 3 255,00
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(PPR D25)	m	144,0000	28,99 12,25	4 174,20 1 764,00
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)	buc	310,0000	9,59 6,30	2 973,67 1 953,00
26	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1/2")	buc	198,0000	29,41 5,25	5 823,77 1 039,50
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	99,0000	14,00 3,50	1 386,00 346,50
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(robinet tur) (Set robinet tur-retur pentru radiator)	buc	99,0000	164,18 6,30	16 253,62 623,70
		Total	lei			126 886,19
		Total Incalzire (coloane de incalzire) Inclusiv salariu				126 886,19 62 628,30
		3. Evacuarea apelor fluviale				
29	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale	m2	30,0000	13,65 13,65	409,50 409,50



1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sau beton)				
30	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi (taierea asfaltului pentru a monta gratare de scurgere a apei)	m	48,0000	65,65 12,95	3 151,06 621,60
31	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	15,0000	24,15 24,15	362,25 362,25
32	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	50,0000	98,00 98,00	4 900,00 4 900,00
33	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.9mm D200mm)	m	100,0000	180,86 14,00	18 086,25 1 400,00
34	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	25,0000	251,97 21,35	6 299,37 533,75
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	50,0000	10,85 10,85	542,50 542,50
36	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	100 m3	0,5000	893,66 398,70	446,83 154,35



1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
37	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	4,5000	560,59 63,00	2 522,66 283,50
38	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	0,0400	893,75 308,75	35,75 12,35
39	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat, tip caramida, 40mm)	m2	30,0000	169,01 20,86	5 070,22 625,80
40	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2	15,0000	10,94 0,87	164,16 13,12
41	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,0000	133,03 2,10	1 995,51 31,50
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,0000	124,98 1,75	1 874,68 26,25
		Total	lei			45 860,74
		Total Evacuarea apelor fluviale Inklusiv salariu				45 860,74 9 916,47

	Total	lei	259 565,72
	Fondul social	24 %	20 891,70
	Transportarea	5 %	8 288,38



1	2	3	4	5	6	7
		Total				288 743,80
		Cheltueli de regie	3 %			8 662,31
		Total				297 406,11
		Beneficiu de deviz	2 %			5 948,12
		Total				303 354,23
		TVA	20 %			60 670,84
		Total deviz:				364 025,07
		Inclusiv salariu				87 048,77

Intocmit

Comod Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie in incinta
blocului I. P. Liceul Teoretic
"Spiru Haret", str. M. Cebotari,
53, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr. 2

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari tehnico-sanitare**

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 364 025,07 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	260,1600	35,00	9 105,60
2.	7123011000200	Betonist	h-om	49,5120	35,00	1 732,92
3.	7129020012800	Pavator	h-om	25,5060	35,00	892,71
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,6500	35,00	57,75
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	40,0000	35,00	1 400,00
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	958,8200	35,00	33 558,70
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	397,4400	35,00	13 910,40
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	160,2628	35,00	5 609,20
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	130,4500	35,00	4 565,75
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	448,0570	35,00	15 681,99
11.	9312040019600	Sapator	h-om	15,2500	35,00	533,75
Total manopera						87 048,77

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	1,7700	1 050,00	1 858,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,4100	1 250,00	1 762,50
3.	1212121212121	Apa	m3	1,9821	9,35	18,53
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,4590	265,00	121,64
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,7150	265,00	1 514,47
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0900	180,00	16,20
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5420	225,00	121,95
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,7770	225,00	6 024,82
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1500	225,00	33,75
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,2840	225,00	288,90
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	32,1864	25,00	804,80
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	32,7000	25,00	817,50



13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,9390	16,25	64,0
14.	2320167317232	Diclorețan	kg	4,0400	7,50	30,3
15.	2413317346101	Suspensie de bitum filerizat...(pentru informatii)	t	0,0151	10 000,00	151,0
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	13,3680	8,25	110,2
17.	2462106110467	Codez - 100	kg	2,4240	170,40	413,0
18.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	2,7800	3,50	9,7
19.	2521216700000200	Teava din PVC 3.9mm D200mm	m	106,0500	138,34	14 670,9
20.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D25 PN20	m	230,7200	16,25	3 749,20
21.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D32 PN20	m	774,5600	29,58	22 911,48
22.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D40 PN20	m	255,4400	43,34	11 070,77
23.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	17,2710	80,00	1 381,68
24.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	13,9000	5,00	69,50
25.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	48,0000	1,50	72,00
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	236,1000	1,50	354,15
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 842,8000	2,00	3 685,60
28.	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare tip caramida 40mm	m2	30,4500	112,50	3 425,62
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4050	14,00	5,67
30.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,0000	37,50	75,00
31.	2822115700000500	Radiator bimetal 10 elemente 500mm inaltime	buc	40,0000	1 100,00	44 000,00
32.	287527411010225	Piesa de racordare cot 90 D25	buc	470,0000	2,92	1 372,40
33.	28752741101023225	Piesa de racordare teu PPR 32*25*32	buc	390,0000	4,50	1 755,00
34.	28752741101024032	Piesa de racordare teu PPR 40*32*40	buc	290,0000	9,58	2 778,20
35.	287527411900025	Racord olandez 25*1/2"	buc	278,0000	23,75	6 602,50
36.	2875274123510	Dop din fonta	buc	347,7600	1,50	521,64
37.	2875274202700	Терморегулирующий кран "термогалоуки"	buc	40,0000	227,08	9 083,20
38.	28752742027001	Set tur-retur pentru radiator	buc	139,0000	157,50	21 892,50
39.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	120,0000	1,25	150,00
40.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	50,5000	2,50	126,25
41.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,6000	450,00	270,00
42.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,1730	450,00	77,85
43.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	139,0000	10,00	1 390,00
44.	3220137315778	Decapant	kg	9,0200	7,50	67,64
45.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,1250	9,35	10,52
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,8400	9,35	101,35
47.	4100126202818	Apa	m3	0,8190	9,35	7,65
48.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,7560	1 250,00	945,00
Total materiale de construcții						165 727,51

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,6800	8,00	173,44
2.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	17,7600	72,00	1 278,72
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	30,0200	15,00	450,30
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,1785	350,00	62,47



		10,1-16 tf				
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,1100	350,00	388,4
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1785	250,00	44,6
7.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	21,4200	45,00	963,90
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	16,2600	15,00	243,90
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,6106	56,30	315,88
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	170,6000	10,00	1 706,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,8725	65,00	1 161,71
		Total utilaje de constructii				6 789,44

Total	lei	259 565,72
Fondul social	24 %	20 891,70
Transportarea	5 %	8 286,38
Total		288 743,80
Cheltueli de regie	3 %	8 662,31
Total		297 406,11
Beneficiu de deviz	2 %	5 948,12
Total		303 354,23
TVA	20 %	60 670,84

Total deviz:

364 025,07

Intocmit

Comod Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



[Handwritten signature]

Obiect Lucrari de reparatie in incinta blocului I.
P. Liceul Teoretic "Spiru Haret", str. M.
Cebotari, 53, mun. Chisinau

Investitor I.P. Liceul Teoretic "Spiru
Haret"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire				
1	RplC18A	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			13,42 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,50	0,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,35
2	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			27,81 12,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	35,00	8,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	35,00	3,78
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	1 250,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	9,35	0,06
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	45,00	7,65
3	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			19,00 17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			12,39 8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	35,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	225,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,35	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,00	0,16
5	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m			60,39 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D40 PN20	m	1,0300	43,34	44,64
6	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)	buc			22,16 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	35,00	11,90
	28752741101024032	Piesa de racordare teu PPR 40*32*40	buc	1,0000	9,58	9,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,50	
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	7,50	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	15,00	
7	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta	m			



1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (PPR D32)				14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	35,00	14,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D32 PN20	m	1.0300	29,58	30,47
8	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)	buc			15,59 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	35,00	10,50
	287527411010232	Piesa de racordare teu PPR 32*25*32	buc	1.0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	7,50	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0300	15,00	0,45
9	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25)	m			28,99 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	35,00	12,25
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D25 PN20	m	1.0300	16,25	16,74
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90/D25)	buc			9,59 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	35,00	6,30
	287527411010225	Piesa de racordare cot 90 D25	buc	1.0000	2,92	2,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	7,50	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	15,00	0,27
11	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ... 1/2" (racord olandez 25*1/2")	buc			29,41 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	35,00	5,25
	287527411900025	Racord olandez 25*1/2"	buc	1.0000	23,75	23,75
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	3,50	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	8,25	0,20
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			14,00 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	35,00	3,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4"	buc	1.0000	10,00	10,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5,00	0,50
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet tur) (Set tur-retur pentru radiator)	buc			164,18 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	35,00	6,30
	28752742027001	Set tur-retur pentru radiator	buc	1.0000	157,50	157,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	8,25	0,20
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий кран "термоглавки")	buc			233,76 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	35,00	6,30
	2875274202700	Терморегулирующий кран "термоглавки"	buc	1.0000	227,08	227,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	8,25	0,20
15	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, (radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm inaltime)	buc			1 178,57 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	35,00	70,00
	282211570000050	Radiator bimetal 10 elemente 500mm inaltime	buc	1.0000	100,00	100,00



1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior				
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	15,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	kg	0,0600	8,25	0,49
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	0,0500	37,50	1,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	buc	3,0000	1,25	3,75
		2. Incalzire (coloane de incalzire)	h-ut	0,2000	10,00	2,00
16	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			13,42 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,50	0,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,35
17	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			27,81 12,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	35,00	8,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	35,00	3,78
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	1 250,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	9,35	0,06
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	45,00	7,65
18	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			19,00 17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
19	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			12,39 8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	35,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	225,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,35	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,00	0,16
20	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m			60,39 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D40 PN20	m	1,0300	43,34	44,64
21	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)	buc			22,16 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	35,00	11,90
	287527411010240 32	Piesa de racordare teu PPR 40*32*40	buc	1,0000	9,58	9,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,50	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	7,50	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	15,00	0,51
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(PPR D32)	m			44,47 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D32 PN20	m	1,0300	29,58	30,47
23	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR	buc			15,59

Ady



1	2	3	4	5	6	7
		32*25*32)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	287527411010232 25	Piesa de racordare teu PPR 32*25*32	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	7,50	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	15,00	0,45
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(PPR D25)	m			28,99 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena PPR D25 PN20	m	1,0300	16,25	16,74
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)	buc			9,59 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	287527411010225	Piesa de racordare cot 90 D25	buc	1,0000	2,92	2,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	7,50	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
26	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1/2")	buc			29,41 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	287527411900025	Racord olandez 25*1/2"	buc	1,0000	23,75	23,75
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	3,50	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	8,25	0,20
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			14,00 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4"	buc	1,0000	10,00	10,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(robinet tur) (Set robinet tur-retur pentru radiator)	buc			164,18 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	28752742027001	Set tur-retur pentru radiator	buc	1,0000	157,50	157,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	8,25	0,20
		3. Evacuarea apelor fluviale				
29	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			13,65 13,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	35,00	13,65
30	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi (taierea asfaltului pentru a monta gratare de scurgere a apei)	m			65,65 12,95
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	35,00	12,95
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm. forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	450,00	1,62
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	9,35	0,39
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	72,00	26,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	65,00	24,05
31	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			24,15 24,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	35,00	24,15
32	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			



1	2	3	4	5	6	7
		executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare				98,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	35,00	98,00
33	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.9mm D200mm)	m			180,86 14,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2521216700000200	Teava din PVC 3.9mm D200mm	m	1,0500	138,34	146,71
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	80,00	13,82
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	170,40	4,13
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	7,50	0,30
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	16,25	0,64
34	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			251,97 21,35
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	35,00	21,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,00	230,62
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
36	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			893,66 308,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,30	584,96
37	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			560,59 63,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	35,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	225,00	57,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	265,00	27,03
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	265,00	336,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	9,35	2,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0250	65,00	1,62
38	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			893,75 308,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,30	585,00
39	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat, tip caramida, 40mm)	m2			169,01 20,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	35,00	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	35,00	
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare tip caramida 40mm	m2	1,0150	12,50	114,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci. (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	
	2651122100442	Ciment portland M400 saci. (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	



1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	225,00	1,12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	225,00	9,63
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
40	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			10,94 0,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	35,00	0,87
	1212121212121	Apa	m3	0,0003	9,35	0,00
	2413317346101	Suspensie de bitum filerizat...(pentru informatii)	t	0,0010	10 000,00	10,07
41	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,03 2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	35,00	2,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1180	1 050,00	123,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	250,00	1,65
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			124,98 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	250,00	1,33

APROBAT:

Intocmit
Comod Construct SRL
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"
(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.