

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Reparatie bir. 304**

Valoarea de deviz 145 077,28 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,000	30,60 28,62	1 621,56 1 516,86
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,000	17,96 15,90	951,66 842,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>2 573,22 2 359,56</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,000	15,76 14,31	1 308,20 1 187,73
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48
5	norma	Demontarea, evacuarea din clasa	h-om.	10,000	53,00	530,00

1	2	3	4	5	6	7
	compusa	si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)			53,00	530,00
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 952,68 1 832,21</b>
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,000	69,96 69,96	279,84 279,84
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,000	23,85 23,85	95,40 95,40
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	57,17 0,00	228,70 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>603,94 375,24</b>
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>5 917,44 5 139,73</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	53,000	91,09	4 827,56

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			37,10	1 966,30
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,000	115,81 12,40	6 137,83 657,31
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,000	56,65 6,10	-3 002,46 -323,04
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,000	326,75 68,90	17 317,77 3 651,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>25 280,70 5 952,27</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,000	6,97 1,59	578,87 131,97
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	83,000	89,85 64,66	7 457,47 5 366,78
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	83,000	88,88 63,60	7 377,23 5 278,80
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,250	134,61 78,76	1 110,57 649,73
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	27,500	17,74 13,78	487,91 378,95
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	91,250	22,21 10,60	2 026,83 967,25

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,250	37,15 29,15	3 389,64 2 659,91
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattelx sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,250	46,74 29,15	4 265,46 2 659,96
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>27 747,76 18 383,47</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,000	323,87 116,60	16 517,27 5 946,60
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>16 517,27 5 946,60</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,000	75,42 26,50	226,25 79,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea	m	1,100	134,13	147,54

1	2	3	4	5	6	7
		de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)			82,68	90,95
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 835,00 466,66</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>71 380,73 30 749,00</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	47,70 47,70	954,00 954,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	18,82 12,72	376,33 254,40
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	32,86 32,86	98,58 98,58
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,69 7,95	29,06 23,85
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	25,47 23,32	152,84 139,92
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	12,63 5,30	75,81 31,80
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	67,73 27,56	1 354,60 551,20
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,000	47,45 20,67	142,35 62,01

1	2	3	4	5	6	7
40	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Rețele electrice</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			83 190,17
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			9 423,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			1 269,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			2 816,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 900,99
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>99 600,64 39 266,42</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,000	17,53 3,71	613,69 129,85
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe	m	80,000	32,04 26,50	2 563,58 2 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158 (Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
63		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,000	505,92 14,84	7 588,73 222,60
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>12 986,71 3 202,00</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>527,56 408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			15 502,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 224,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			311,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 550,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			587,68
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>20 177,09 5 101,52</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-	buc	2,000	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A			0,00	0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	120 897,73
		TVA	20,00 %	24 179,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>145 077,28</b>
				<b>44 367,94</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Reparatie bir. 304**

**Valoarea de deviz 145 077,28 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	10,000	53,00	530,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	53,00	1 984,638
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	53,00	2 176,286
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	53,00	10 963,580
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	53,00	2 019,671
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	53,00	4 410,130
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	53,00	4 318,175
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,152	53,00	3 082,056
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	53,00	6 307,477
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	53,00	375,240
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	53,00	3 728,550
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	53,00	862,575
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,259	53,00	649,727
					<b>Total manopera</b>	<b>44 367,94</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,207	10,00	562,070

14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	360,00	10,080
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	360,00	806,760
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,131	22,38	2,931
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	0,67	3,150
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 650,00	51,150
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	25,00	1 204,425
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	16,79	22,245
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	2,50	11,000
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,450	35,00	435,750
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	27,00	739,152
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	36,500	40,00	1 460,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,770	26,73	127,489
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,475	31,33	77,551
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	4,03	55,152
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,017	12,00	0,204
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	86,100	4,50	387,450
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	10,00	1 003,750
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,80	1 937,174
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,450	6,50	2 635,425
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,921	2,80	212,579
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	2,80	3 320,996
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	7,50	721,950
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	2,80	337,490
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,207	210,00	11 803,470
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	2,69	122,553
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	12,08	479,032
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	195,00	10 442,250
62.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	3,36	96,954
63.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
64.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000

65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366
66.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	1,50	27,286
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	40,00	0,440
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
71.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	0,40	82,192
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	13,46	209,939
77.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	2,95	52,899
79.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
82.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
83.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
84.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
85.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
87.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	2,69	1,477
88.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	8,73	136,188
89.	3220137315778	Decarpant	kg	0,036	47,01	1,692
90.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,063	25,00	151,575
92.	4100126202818	Apa	m3	4,370	25,00	109,250
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
94.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30МА	buc	1,000	350,00	350,000
95.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
96.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
97.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
100.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
101.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
102.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
103.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	2,69	35,655
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>53 801,74</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,131	20,15	42,932
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	20,15	77,461
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	6,72	0,074
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	16,79	2,770

6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	60,44	1 099,675
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	20,15	75,326
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	33,58	43,180
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	16,79	4,096
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	221,61	228,699
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 643,37</b>

Total	lei	120 897,73
TVA	20,00 %	24 179,55

**Total deviz:**

**145 077,28**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent	buc			3,18

1	2	3	4	5	6	7
		tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).				3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,707

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85
						64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88
						63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,61
						78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,755
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,776
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,496
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,74
						13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,367
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
						10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15
						29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74
						29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87
						116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79
						42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21
						4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42
						26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,13
						82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,185
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,224
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,15	0,202
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70
						47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82
						12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86
						32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69
						7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47
						23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63
						5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73
						27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45
						20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,84
						4,77

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00

1	2	3	4	5	6	7
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75 39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86 22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25 93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,137
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158 (Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intreruptor cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
63		Cutie de distributie	buc			10,00
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92
						14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60
						0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57
						53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00
						0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43
						26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Аввртнзоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69
						106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00
						0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
						0,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00
						0,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00
						0,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Reparatie bir. 305**

Valoarea de deviz 145 077,28 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,000	30,60 28,62	1 621,56 1 516,86
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,000	17,96 15,90	951,66 842,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>2 573,22 2 359,56</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,000	15,76 14,31	1 308,20 1 187,73
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48

1	2	3	4	5	6	7
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.	10,000	53,00 53,00	530,00 530,00
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 952,68 1 832,21</b>
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,000	69,96 69,96	279,84 279,84
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,000	23,85 23,85	95,40 95,40
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	57,17 0,00	228,70 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>603,94 375,24</b>
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>5 917,44 5 139,73</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				

1	2	3	4	5	6	7
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,000	91,09 37,10	4 827,56 1 966,30
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,000	115,81 12,40	6 137,83 657,31
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,000	56,65 6,10	-3 002,46 -323,04
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,000	326,75 68,90	17 317,77 3 651,70
		<b>Total Pardoseli Inklusiv salariu</b>				<b>25 280,70 5 952,27</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,000	6,97 1,59	578,87 131,97
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	83,000	89,85 64,66	7 457,47 5 366,78
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	83,000	88,88 63,60	7 377,23 5 278,80
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,250	134,61 78,76	1 110,57 649,73
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	27,500	17,74 13,78	487,91 378,95
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	91,250	22,21	2 026,83

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			10,60	967,25
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,250	37,15 29,15	3 389,64 2 659,91
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,250	46,74 29,15	4 265,46 2 659,96
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>27 747,76 18 383,47</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,000	323,87 116,60	16 517,27 5 946,60
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>16 517,27 5 946,60</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,000	75,42 26,50	226,25 79,50

1	2	3	4	5	6	7
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,100	<u>134,13</u> 82,68	<u>147,54</u> 90,95
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 835,00 466,66</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>71 380,73 30 749,00</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	<u>47,70</u> 47,70	<u>954,00</u> 954,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	<u>18,82</u> 12,72	<u>376,33</u> 254,40
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	<u>32,86</u> 32,86	<u>98,58</u> 98,58
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	<u>9,69</u> 7,95	<u>29,06</u> 23,85
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	<u>25,47</u> 23,32	<u>152,84</u> 139,92
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	<u>12,63</u> 5,30	<u>75,81</u> 31,80
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	<u>67,73</u> 27,56	<u>1 354,60</u> 551,20
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,000	<u>47,45</u> 20,67	<u>142,35</u> 62,01

1	2	3	4	5	6	7
40	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Rețele electrice</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			83 190,17
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		9 423,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		1 269,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,00 %		2 816,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		2 900,99
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>99 600,64 39 266,42</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,000	17,53 3,71	613,69 129,85
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de	m	80,000	32,04 26,50	2 563,58 2 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
63		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,000	505,92 14,84	7 588,73 222,60
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>12 986,71 3 202,00</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>527,56 408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			15 502,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 224,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			311,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 550,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			587,68
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>20 177,09 5 101,52</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-	buc	2,000	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A			0,00	0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	120 897,73
		TVA	20,00 %	24 179,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>145 077,28</b>
				<b>44 367,94</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Reparatie bir. 305**

**Valoarea de deviz 145 077,28 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	10,000	53,00	530,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	53,00	1 984,638
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	53,00	2 176,286
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	53,00	10 963,580
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	53,00	2 019,671
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	53,00	4 410,130
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	53,00	4 318,175
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,152	53,00	3 082,056
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	53,00	6 307,477
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	53,00	375,240
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	53,00	3 728,550
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	53,00	862,575
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,259	53,00	649,727
<b>Total manopera</b>						<b>44 367,94</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,207	10,00	562,070
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	360,00	10,080

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	360,00	806,760
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,131	22,38	2,931
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	0,67	3,150
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 650,00	51,150
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	25,00	1 204,425
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	16,79	22,245
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	2,50	11,000
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,450	35,00	435,750
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	27,00	739,152
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	36,500	40,00	1 460,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,770	26,73	127,489
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,475	31,33	77,551
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	4,03	55,152
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,017	12,00	0,204
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	86,100	4,50	387,450
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	10,00	1 003,750
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,80	1 937,174
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,450	6,50	2 635,425
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,921	2,80	212,579
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	2,80	3 320,996
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	7,50	721,950
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	2,80	337,490
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,207	210,00	11 803,470
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	2,69	122,553
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	12,08	479,032
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	195,00	10 442,250
62.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	3,36	96,954
63.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
64.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000
65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366

66.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	1,50	27,286
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	40,00	0,440
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
71.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	0,40	82,192
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	13,46	209,939
77.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	2,95	52,899
79.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
82.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
83.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
84.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
85.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
87.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	2,69	1,477
88.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	8,73	136,188
89.	3220137315778	Decarpant	kg	0,036	47,01	1,692
90.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,063	25,00	151,575
92.	4100126202818	Apa	m3	4,370	25,00	109,250
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
94.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc	1,000	350,00	350,000
95.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
96.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
97.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
100.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
101.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
102.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
103.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	2,69	35,655
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>53 801,74</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,131	20,15	42,932
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	20,15	77,461
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	6,72	0,074
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	16,79	2,770
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340

7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	60,44	1 099,675
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	20,15	75,326
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	33,58	43,180
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	16,79	4,096
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	221,61	228,699
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 643,37</b>

Total	lei	120 897,73
TVA	20,00 %	24 179,55

**Total deviz:**

**145 077,28**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent	buc			3,18

1	2	3	4	5	6	7
		tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).				3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,707

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85
						64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88
						63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,61
						78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,755
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,776
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,496
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,74
						13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,367
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
						10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15
						29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87 ----- 116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79 ----- 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 ----- 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 ----- 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,13 ----- 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,185
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,224
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,15	0,202
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70
						47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82
						12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86
						32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69
						7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47
						23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63
						5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73
						27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45
						20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,84
						4,77

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00

1	2	3	4	5	6	7
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75 39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86 22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25 93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,137
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
63		Cutie de distributie	buc			10,00
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92
						14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60
						0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57
						53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00
						0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43
						26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Аввртнзоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69
						106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00 0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00 0,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00 0,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00 0,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00 0,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc			350,00 0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 C25A, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**  
**Reparatie bir. 306**

Valoarea de deviz 145 077,28 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,000	30,60 28,62	1 621,56 1 516,86
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,000	17,96 15,90	951,66 842,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>2 573,22 2 359,56</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,000	15,76 14,31	1 308,20 1 187,73
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48
5	norma	Demontarea, evacuarea din clasa	h-om.	10,000	53,00	530,00

1	2	3	4	5	6	7
	compusa	si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)			53,00	530,00
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 952,68 1 832,21</b>
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,000	69,96 69,96	279,84 279,84
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,000	23,85 23,85	95,40 95,40
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	57,17 0,00	228,70 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>603,94 375,24</b>
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>5 917,44 5 139,73</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	53,000	91,09	4 827,56

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			37,10	1 966,30
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,000	115,81 12,40	6 137,83 657,31
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,000	56,65 6,10	-3 002,46 -323,04
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,000	326,75 68,90	17 317,77 3 651,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>25 280,70 5 952,27</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,000	6,97 1,59	578,87 131,97
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	83,000	89,85 64,66	7 457,47 5 366,78
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	83,000	88,88 63,60	7 377,23 5 278,80
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,250	134,61 78,76	1 110,57 649,73
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	27,500	17,74 13,78	487,91 378,95
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	91,250	22,21 10,60	2 026,83 967,25

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,250	37,15 29,15	3 389,64 2 659,91
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattel sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,250	46,74 29,15	4 265,46 2 659,96
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>27 747,76 18 383,47</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,000	323,87 116,60	16 517,27 5 946,60
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>16 517,27 5 946,60</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,000	75,42 26,50	226,25 79,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea	m	1,100	134,13	147,54

1	2	3	4	5	6	7
		de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)			82,68	90,95
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 835,00 466,66</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>71 380,73 30 749,00</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	47,70 47,70	954,00 954,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	18,82 12,72	376,33 254,40
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	32,86 32,86	98,58 98,58
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,69 7,95	29,06 23,85
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	25,47 23,32	152,84 139,92
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	12,63 5,30	75,81 31,80
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	67,73 27,56	1 354,60 551,20
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,000	47,45 20,67	142,35 62,01

1	2	3	4	5	6	7
40	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Rețele electrice</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			83 190,17
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		9 423,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		1 269,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,00 %		2 816,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		2 900,99
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>99 600,64 39 266,42</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,000	17,53 3,71	613,69 129,85
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe	m	80,000	32,04 26,50	2 563,58 2 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
63		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,000	505,92 14,84	7 588,73 222,60
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>12 986,71 3 202,00</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>527,56 408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			15 502,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 224,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			311,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 550,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			587,68
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>20 177,09 5 101,52</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-	buc	2,000	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A			0,00	0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	120 897,73
		TVA	20,00 %	24 179,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>145 077,28</b>
				<b>44 367,94</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Reparatie bir. 306**

**Valoarea de deviz 145 077,28 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	10,000	53,00	530,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	53,00	1 984,638
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	53,00	2 176,286
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	53,00	10 963,580
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	53,00	2 019,671
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	53,00	4 410,130
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	53,00	4 318,175
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,152	53,00	3 082,056
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	53,00	6 307,477
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	53,00	375,240
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	53,00	3 728,550
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	53,00	862,575
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,259	53,00	649,727
<b>Total manopera</b>						<b>44 367,94</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,207	10,00	562,070
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	360,00	10,080

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	360,00	806,760
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,131	22,38	2,931
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	0,67	3,150
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 650,00	51,150
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	25,00	1 204,425
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	16,79	22,245
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	2,50	11,000
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,450	35,00	435,750
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	27,00	739,152
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	36,500	40,00	1 460,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,770	26,73	127,489
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,475	31,33	77,551
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	4,03	55,152
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,017	12,00	0,204
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	86,100	4,50	387,450
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	10,00	1 003,750
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,80	1 937,174
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,450	6,50	2 635,425
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,921	2,80	212,579
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	2,80	3 320,996
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	7,50	721,950
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	2,80	337,490
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,207	210,00	11 803,470
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	2,69	122,553
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	12,08	479,032
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	195,00	10 442,250
62.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	3,36	96,954
63.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
64.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000
65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366

66.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	1,50	27,286
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	40,00	0,440
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
71.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	0,40	82,192
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	13,46	209,939
77.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	2,95	52,899
79.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
82.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
83.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
84.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
85.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
87.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	2,69	1,477
88.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	8,73	136,188
89.	3220137315778	Decarpant	kg	0,036	47,01	1,692
90.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,063	25,00	151,575
92.	4100126202818	Apa	m3	4,370	25,00	109,250
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
94.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30МА	buc	1,000	350,00	350,000
95.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
96.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
97.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
100.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
101.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
102.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
103.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	2,69	35,655
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>53 801,74</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,131	20,15	42,932
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	20,15	77,461
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	6,72	0,074
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	16,79	2,770
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340

7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	60,44	1 099,675
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	20,15	75,326
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	33,58	43,180
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	16,79	4,096
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	221,61	228,699
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 643,37</b>

Total	lei	120 897,73
TVA	20,00 %	24 179,55

**Total deviz:**

**145 077,28**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent	buc			3,18

1	2	3	4	5	6	7
		tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).				3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,707

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85
						64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88
						63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,61
						78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,755
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,776
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,496
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,74
						13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,367
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
						10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15
						29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87 ----- 116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79 ----- 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 ----- 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 ----- 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,13 ----- 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,185
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,224
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,15	0,202
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70
						47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82
						12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86
						32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69
						7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47
						23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63
						5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73
						27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45
						20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,84
						4,77

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00

1	2	3	4	5	6	7
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75 39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86 22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25 93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,137
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
63		Cutie de distributie	buc			10,00 ----- 0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92 ----- 14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87 ----- 1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60 ----- 0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57 ----- 53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00 ----- 0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43 ----- 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69 ----- 106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90 ----- 1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00 0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00 0,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00 0,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00 0,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00 0,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00 0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**  
**Reparatie bir. 307**

Valoarea de deviz 138 642,04 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	50,000	30,60 28,62	1 529,77 1 431,00
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	50,000	17,96 15,90	897,79 795,00
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>2 427,56 2 226,00</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	76,000	15,76 14,31	1 197,87 1 087,56
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48
5	norma	Demontarea, evacuarea din clasa	h-om.	10,000	53,00	530,00

1	2	3	4	5	6	7
	compusa	si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)			53,00	530,00
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 842,35 1 732,04</b>
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,000	69,96 69,96	279,84 279,84
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,000	23,85 23,85	95,40 95,40
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	57,17 0,00	228,70 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>603,94 375,24</b>
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>5 661,45 4 906,00</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	50,000	91,09	4 554,30

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			37,10	1 855,00
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	50,000	115,81 12,40	5 790,40 620,10
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-50,000	56,65 6,09	-2 832,51 -304,75
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	50,000	326,75 68,90	16 337,41 3 445,00
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>23 849,60 5 615,35</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	76,000	6,97 1,59	530,05 120,84
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	76,000	89,85 64,66	6 828,52 4 914,16
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	76,000	88,88 63,60	6 755,05 4 833,60
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,250	134,61 78,76	1 110,57 649,73
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	27,500	17,74 13,78	487,91 378,95
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	84,250	22,21 10,60	1 871,34 893,05

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	84,250	5,77 1,59	486,45 133,93
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	84,250	37,15 29,15	3 129,65 2 455,91
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	84,250	5,77 1,59	486,45 133,93
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattel sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	84,250	46,75 29,15	3 938,27 2 455,91
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>25 624,26 16 970,01</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	49,000	323,87 116,60	15 869,54 5 713,40
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>15 869,54 5 713,40</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,000	75,42 26,50	226,25 79,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea	m	1,100	134,13	147,54

1	2	3	4	5	6	7
		de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)			82,68	90,95
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 835,00 466,66</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>67 178,40 28 765,42</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	47,70 47,70	954,00 954,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	18,82 12,72	376,33 254,40
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	32,86 32,86	98,58 98,58
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,69 7,95	29,06 23,85
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	25,47 23,32	152,84 139,92
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	12,63 5,30	75,81 31,80
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	67,73 27,56	1 354,60 551,20
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,000	47,45 20,67	142,35 62,01

1	2	3	4	5	6	7
40	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Rețele electrice</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			78 731,85
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		8 891,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		1 204,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,00 %		2 664,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		2 744,80
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>94 237,94 37 049,11</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,000	17,53 3,71	613,69 129,85
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe	m	80,000	32,04 26,50	2 563,58 2 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158 (Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
63		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,000	505,92 14,84	7 588,73 222,60
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>12 986,71 3 202,00</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>527,56 408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			15 502,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 224,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			311,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 550,76
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			587,68
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>20 177,09 5 101,52</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-	buc	2,000	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A			0,00	0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	115 535,03
		TVA	20,00 %	23 107,01
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>138 642,04</b>
				<b>42 150,63</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Reparatie bir. 307**

**Valoarea de deviz 138 642,04 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	10,000	53,00	530,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	35,206	53,00	1 865,918
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	37,913	53,00	2 009,389
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	189,920	53,00	10 065,760
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	35,950	53,00	1 905,350
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	78,500	53,00	4 160,500
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	53,00	4 318,175
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	53,672	53,00	2 844,616
12.	7422010060100	Timplar	h-om	114,909	53,00	6 090,177
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	53,00	375,240
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,290	53,00	3 513,370
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	53,00	862,575
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,259	53,00	649,727
		<b>Total manopera</b>				<b>42 150,63</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	53,025	10,00	530,250
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	360,00	10,080

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,115	360,00	761,400
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,131	22,38	2,931
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,343	0,67	2,916
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 650,00	51,150
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	45,450	25,00	1 136,250
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	1,250	16,79	20,985
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	2,50	11,000
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	11,400	35,00	399,000
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	25,274	27,00	682,398
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	33,700	40,00	1 348,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,500	26,73	120,272
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,475	31,33	77,551
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,637	4,03	50,917
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,017	12,00	0,204
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	86,100	4,50	387,450
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	92,675	10,00	926,750
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	652,848	2,80	1 827,974
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	382,500	6,50	2 486,250
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,501	2,80	211,403
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 086,040	2,80	3 040,912
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	88,875	7,50	666,562
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	2,80	337,490
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,650	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	53,025	210,00	11 135,250
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	42,125	2,69	113,152
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	12,08	479,032
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	51,450	195,00	10 032,750
62.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	3,36	96,954
63.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
64.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000
65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366

66.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	1,50	27,286
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	40,00	0,440
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
71.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	196,000	0,40	78,968
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	13,46	209,939
77.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	2,95	52,899
79.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
82.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
83.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
84.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
85.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
87.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	2,69	1,477
88.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	8,73	136,188
89.	3220137315778	Decarpant	kg	0,036	47,01	1,692
90.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,605	25,00	140,125
92.	4100126202818	Apa	m3	4,126	25,00	103,150
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
94.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc	1,000	350,00	350,000
95.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
96.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
97.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
100.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
101.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
102.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
103.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,226	2,69	32,841
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>51 655,18</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,011	20,15	40,514
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,655	20,15	73,633
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	6,72	0,074
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	16,79	2,770
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340

7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,850	60,44	1 018,385
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,456	20,15	69,626
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,250	33,58	41,971
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	16,79	4,096
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	221,61	228,699
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 548,92</b>

Total	lei	115 535,03
TVA	20,00 %	23 107,01

**Total deviz:**

**138 642,0  
4**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent	buc			3,18

1	2	3	4	5	6	7
		tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).				3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,705

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85
						64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88
						63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,61
						78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,755
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,776
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,496
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,74
						13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,367
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
						10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15
						29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,75 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87 ----- 116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79 ----- 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 ----- 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 ----- 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,13 ----- 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,185
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,224
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,15	0,202
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70
						47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82
						12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86
						32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69
						7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47
						23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63
						5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73
						27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45
						20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,84
						4,77

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00

1	2	3	4	5	6	7
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75 39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86 22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25 93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,137
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
63		Cutie de distributie	buc			10,00
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92
						14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60
						0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57
						53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00
						0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43
						26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69
						106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00
						0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
						0,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00
						0,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00
						0,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ С20А, 30mA	buc			350,00
						0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С25А, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**  
**Reparatie bir. 308**

Valoarea de deviz 145 077,28 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,000	30,60 28,62	1 621,56 1 516,86
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,000	17,96 15,90	951,66 842,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>2 573,22 2 359,56</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,000	15,76 14,31	1 308,20 1 187,73
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48
5	norma	Demontarea, evacuarea din clasa	h-om.	10,000	53,00	530,00

1	2	3	4	5	6	7
	compusa	si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)			53,00	530,00
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 952,68 1 832,21</b>
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,000	69,96 69,96	279,84 279,84
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,000	23,85 23,85	95,40 95,40
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	57,17 0,00	228,70 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>603,94 375,24</b>
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>5 917,44 5 139,73</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	53,000	91,09	4 827,56

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			37,10	1 966,30
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,000	115,81 12,40	6 137,83 657,31
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,000	56,65 6,10	-3 002,46 -323,04
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,000	326,75 68,90	17 317,77 3 651,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>25 280,70 5 952,27</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,000	6,97 1,59	578,87 131,97
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	83,000	89,85 64,66	7 457,47 5 366,78
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	83,000	88,88 63,60	7 377,23 5 278,80
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,250	134,61 78,76	1 110,57 649,73
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	27,500	17,74 13,78	487,91 378,95
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	91,250	22,21 10,60	2 026,83 967,25

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,250	37,15 29,15	3 389,64 2 659,91
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,250	5,77 1,59	526,89 145,06
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattel sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,250	46,74 29,15	4 265,46 2 659,96
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>27 747,76 18 383,47</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,000	323,87 116,60	16 517,27 5 946,60
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>16 517,27 5 946,60</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,000	75,42 26,50	226,25 79,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea	m	1,100	134,13	147,54

1	2	3	4	5	6	7
		de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)			82,68	90,95
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 835,00 466,66</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>71 380,73 30 749,00</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	47,70 47,70	954,00 954,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	18,82 12,72	376,33 254,40
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	32,86 32,86	98,58 98,58
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,69 7,95	29,06 23,85
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	25,47 23,32	152,84 139,92
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	12,63 5,30	75,81 31,80
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	67,73 27,56	1 354,60 551,20
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,000	47,45 20,67	142,35 62,01

1	2	3	4	5	6	7
40	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Rețele electrice</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			83 190,17
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			9 423,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			1 269,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			2 816,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 900,99
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>99 600,64 39 266,42</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,000	17,53 3,71	613,69 129,85
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe	m	80,000	32,04 26,50	2 563,58 2 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158 (Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
63		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,000	505,92 14,84	7 588,73 222,60
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>12 986,71 3 202,00</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>527,56 408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			15 502,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 224,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			311,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 550,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			587,68
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>20 177,09 5 101,52</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-	buc	2,000	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A			0,00	0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	120 897,73
		TVA	20,00 %	24 179,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>145 077,28</b>
				<b>44 367,94</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Reparatie bir. 308**

**Valoarea de deviz 145 077,28 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	10,000	53,00	530,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	53,00	1 984,638
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	53,00	2 176,286
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	53,00	10 963,580
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	53,00	2 019,671
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	53,00	4 410,130
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	53,00	4 318,175
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,152	53,00	3 082,056
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	53,00	6 307,477
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	53,00	375,240
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	53,00	3 728,550
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	53,00	862,575
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,259	53,00	649,727
<b>Total manopera</b>						<b>44 367,94</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,207	10,00	562,070
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	360,00	10,080

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	360,00	806,760
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,131	22,38	2,931
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	0,67	3,150
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 650,00	51,150
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	25,00	1 204,425
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	16,79	22,245
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	2,50	11,000
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,450	35,00	435,750
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	27,00	739,152
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	36,500	40,00	1 460,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,770	26,73	127,489
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,475	31,33	77,551
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	4,03	55,152
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,017	12,00	0,204
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	86,100	4,50	387,450
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	10,00	1 003,750
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,80	1 937,174
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,450	6,50	2 635,425
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,921	2,80	212,579
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	2,80	3 320,996
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	7,50	721,950
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	2,80	337,490
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,207	210,00	11 803,470
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	2,69	122,553
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	12,08	479,032
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	195,00	10 442,250
62.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	3,36	96,954
63.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
64.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000
65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366

66.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	1,50	27,286
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	40,00	0,440
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
71.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	0,40	82,192
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	13,46	209,939
77.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	2,95	52,899
79.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
82.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
83.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
84.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
85.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
87.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	2,69	1,477
88.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	8,73	136,188
89.	3220137315778	Decarpant	kg	0,036	47,01	1,692
90.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,063	25,00	151,575
92.	4100126202818	Apa	m3	4,370	25,00	109,250
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
94.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc	1,000	350,00	350,000
95.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
96.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
97.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
100.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
101.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
102.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
103.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	2,69	35,655
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>53 801,74</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,131	20,15	42,932
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	20,15	77,461
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	6,72	0,074
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	16,79	2,770
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340

7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	60,44	1 099,675
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	20,15	75,326
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	33,58	43,180
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	16,79	4,096
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	221,61	228,699
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 643,37</b>

Total	lei	120 897,73
TVA	20,00 %	24 179,55

**Total deviz:**

**145 077,28**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent	buc			3,18

1	2	3	4	5	6	7
		tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).				3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,707

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85
						64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88
						63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,61
						78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,755
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,776
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,496
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,74
						13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,367
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
						10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15
						29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87 ----- 116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79 ----- 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 ----- 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 ----- 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,13 ----- 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,185
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,224
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,15	0,202
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70
						47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82
						12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86
						32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69
						7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47
						23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63
						5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73
						27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45
						20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,84
						4,77

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00

1	2	3	4	5	6	7
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75 39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86 22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25 93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,137
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
63		Cutie de distributie	buc			10,00 ----- 0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92 ----- 14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87 ----- 1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60 ----- 0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57 ----- 53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00 ----- 0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43 ----- 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69 ----- 106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90 ----- 1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00
						0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
						0,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00
						0,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00
						0,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ С20А, 30mA	buc			350,00
						0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С25А, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6**  
**Reparatie bir. 309**

Valoarea de deviz 42 086,47 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	10,000	30,60 28,62	305,96 286,20
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,000	17,96 15,90	179,56 159,00
		<b>Total Pardoseli Inklusiv salariu</b>				<b>485,52 445,20</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	34,000	15,76 14,31	535,89 486,54
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	3,600	21,20 21,20	76,32 76,32
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.	4,000	53,00 53,00	212,00 212,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>824,21 774,86</b>
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	11,66 11,66	23,32 23,32
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	0,720	8,46 8,46	6,09 6,09
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	6,000	33,00 22,26	198,02 133,56
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>243,33 178,87</b>
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1,200	69,96 69,96	83,95 83,95
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,200	23,85 23,85	28,62 28,62
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,200	57,25 0,00	68,70 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>181,27 112,57</b>
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>1 734,33 1 511,50</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,000	91,09 37,10	910,86 371,00

1	2	3	4	5	6	7
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	10,000	115,81 12,40	1 158,08 124,02
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-10,000	56,65 6,09	-566,50 -60,95
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	10,000	326,75 68,90	3 267,48 689,00
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>4 769,92 1 123,07</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	34,000	6,97 1,59	237,13 54,06
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	34,000	89,85 64,66	3 054,87 2 198,44
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	34,000	88,88 63,60	3 022,00 2 162,40
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,500	134,63 78,76	471,19 275,65
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	12,500	17,75 13,78	221,87 172,25
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	37,500	22,21 10,60	832,94 397,50

1	2	3	4	5	6	7
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	37,500	5,77 1,59	216,53 59,62
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,500	37,15 29,15	1 392,98 1 093,12
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	37,500	5,77 1,59	216,53 59,62
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	37,500	46,74 29,15	1 752,92 1 093,12
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>11 418,96 7 565,78</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	9,500	323,86 116,60	3 076,71 1 107,70
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>3 076,71 1 107,70</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	4,000	44,80 42,40	179,18 169,60
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	1,500	260,21 4,77	390,32 7,16
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	1,000	75,42 26,50	75,42 26,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,900	134,11 82,68	120,70 74,41

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>765,62 277,67</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>20 031,21 10 074,22</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	6,000	47,70 47,70	286,20 286,20
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,000	18,82 12,72	112,90 76,32
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	1,000	32,86 32,86	32,86 32,86
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	9,69 7,95	9,69 7,95
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,000	25,47 23,32	50,94 46,64
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	2,000	12,63 5,30	25,27 10,60
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	6,000	67,73 27,56	406,38 165,36
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	1,000	47,45 20,67	47,45 20,67
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	1,000	5,84 4,77	5,84 4,77

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	6,000	7,17 5,83	43,04 34,98
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel innaltime 500mm, 12 sectii)	buc	1,000	116,23 106,00	116,23 106,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	2,000	30,34 7,95	60,68 15,90
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	1,000	136,10 9,54	136,10 9,54
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	1,000	136,10 9,54	136,10 9,54
46	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>1 624,40 853,83</b>
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
47	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	10,000	10,60 10,60	106,00 106,00
48	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	10,000	22,00 15,90	219,97 159,00
49	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	1,000	39,75 39,75	39,75 39,75

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	24,86 22,79	24,86 22,79
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>390,58 327,54</b>
		<i>Total</i>	lei			23 780,52
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 064,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			313,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			814,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			839,20
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>28 812,45 12 767,09</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
51	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
52	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreuptor automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
53	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreuptor automat 1P C10)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
56	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	10,000	17,53 3,71	175,34 37,10
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	17,000	23,67 3,71	402,47 63,07
58	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	27,000	32,04 26,50	865,21 715,50
59	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intreupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	1,000	64,67 15,90	64,67 15,90

1	2	3	4	5	6	7
60	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,000	62,76 16,43	251,03 65,72
61		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
62	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	2,000	505,92 14,84	1 011,83 29,68
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>2 973,85 1 091,80</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
63	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
64	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	10,000	5,60 0,00	56,00 0,00
65	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	1,000	53,57 53,00	53,57 53,00
66		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
67	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	10,000	30,43 26,50	304,30 265,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>709,06 514,63</b>
		<b>2.3. SI</b>				
68	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea	buc	1,000	108,69 106,00	108,69 106,00

1	2	3	4	5	6	7
		avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)				
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>108,69 106,00</b>
		<i>Total</i>	lei			3 791,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			410,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			62,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			856,22
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			153,64
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 274,61 1 712,43</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
69		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
70		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
71		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
72		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
73		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABДT32 C25A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>985,00</b>

		Total	lei			35 072,06
		TVA	20,00 %			7 014,41
		<b>Total de viz: Inclusiv salariu</b>				<b>42 086,47 14 479,52</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Reparatie bir. 309**

**Valoarea de deviz 42 086,47 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	6,710	53,00	355,630
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	4,000	53,00	212,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	15,190	53,00	805,070
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,875	53,00	894,375
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	85,280	53,00	4 519,840
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,190	53,00	381,070
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,700	53,00	832,100
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,420	53,00	393,260
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,715	53,00	196,895
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	28,340	53,00	1 502,020
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,895	53,00	1 266,435
12.	7422010060100	Timplar	h-om	27,504	53,00	1 457,712
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,124	53,00	112,572
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,030	53,00	1 008,590
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,025	53,00	266,325
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,201	53,00	275,653
<b>Total manopera</b>						<b>14 479,52</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	3,600	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,576	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	7,600	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,200	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	60,44	0,121
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,002	136,99	0,274
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,690	1,37	5,055
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,312	15,00	4,680
12.	111100010002	Intrerupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	1,000	45,00	45,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	10,605	10,00	106,050
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,013	360,00	4,680

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,425	360,00	153,000
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	360,00	1,800
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,049	22,38	1,096
18.	15775755717	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc	1,000	450,00	450,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,940	0,67	1,301
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,336	49,02	16,471
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,009	4 650,00	41,850
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	9,090	25,00	227,250
23.	2051142950700	Dibluri	buc	8,000	0,44	3,546
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,000	0,34	1,343
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,040	35,81	1,432
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,140	24,26	3,397
27.	2320166200729	Parchetin	l	0,250	16,79	4,197
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,660	21,49	14,183
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,485	2,50	3,713
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,212	23,50	28,487
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	5,100	35,00	178,500
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,250	27,00	303,750
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	85,00	5,100
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	15,000	40,00	600,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,212	40,29	8,542
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,900	26,73	24,054
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	1,050	31,33	32,901
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,625	4,03	22,664
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,013	12,00	0,156
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,500	250,00	375,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	10,762	3,00	32,286
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	29,059	4,50	130,766
45.	252121671001	Teava PPR D32	m	8,034	30,00	241,020
46.	252121671002	Teava PPR D20	m	1,339	20,00	26,780
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	41,250	10,00	412,500
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	131,142	2,80	367,198
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
50.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	76,500	6,50	497,250
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	30,989	2,80	86,769
52.	2653102100831	Amestec uscat	kg	485,860	2,80	1 360,408
53.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	39,559	7,50	296,692
54.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	51,135	2,80	143,178
55.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,330	0,00	0,000
56.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	10,605	210,00	2 227,050
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,750	2,69	50,364
58.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	11,330	12,08	136,866
59.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	19,261	17,50	337,067
60.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	9,975	195,00	1 945,125
61.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	13,125	3,36	44,070
62.	2746167335100	Priza	buc	4,080	40,29	164,392
63.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,000	45,00	45,000
64.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,000	3,36	33,578
65.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	5,828	1,50	8,742

66.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	31,33	1,567
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	40,00	0,360
68.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	17,000	0,81	13,698
69.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	8,000	0,48	3,868
70.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
71.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
73.	2874136313300	Diblu din metal	buc	38,000	0,40	15,310
74.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	16,79	2,518
75.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080	13,46	27,992
76.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	2,000	20,00	40,000
77.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	5,828	2,95	17,221
78.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
79.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,000	4,00	8,000
80.	2875274123510	Dop din fonta	buc	1,800	6,72	12,088
81.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	125,00	125,000
82.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,000	125,00	125,000
83.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	2,080	450,00	936,000
84.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,47	1,410
85.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	2,69	1,209
86.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080	8,73	18,158
87.	3220137315778	Decapant	kg	0,012	47,01	0,564
88.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	85,00	85,000
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,363	25,00	59,075
90.	4100126202818	Apa	m3	0,866	25,00	21,650
91.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	5,00	0,060
92.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВ/Т32 С25А, 30mA	buc	1,000	350,00	350,000
93.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
94.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	35,00	35,000
95.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
96.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
97.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,002	36,26	0,073
98.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
99.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	42,98	0,043
100.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	10,000	5,60	56,000
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,450	2,69	14,638
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>13 519,50</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,153	25,00	3,825
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,409	20,15	8,239
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,110	20,15	22,362
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	6,72	0,060
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	16,79	2,266
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,030	92,67	2,780
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,527	60,44	394,479
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,274	20,15	25,666
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,340	26,86	9,132

10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,380	33,58	12,760
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,104	16,79	1,746
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	16,79	3,358
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	16,79	2,686
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,310	221,61	68,698
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>558,10</b>

Total	lei	35 072,06
TVA	20,00 %	7 014,41

**Total deviz:**

**42 086,47**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.3. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent	buc			3,18

1	2	3	4	5	6	7
		tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).				3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,465
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.4. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,248
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,705

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85
						64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88
						63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,63
						78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,758
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,783
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,499
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu, pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,75
						13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,374
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
						10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15
						29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,86 ----- 116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,903
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,80 ----- 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,611
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 ----- 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,605
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 ----- 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,11 ----- 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,173
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,223
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,15	0,201
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70
						47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82
						12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86
						32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69
						7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47
						23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,006
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63
						5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73
						27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45
						20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,84
						4,77

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,23 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
47	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
48	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00 15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
49	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte	buc			39,75

1	2	3	4	5	6	7
		sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86
						22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
51	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc			104,25
						93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
52	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de	buc			17,81
						14,31

1	2	3	4	5	6	7
		aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 ----- 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 ----- 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
58	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 ----- 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
59	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			64,67 ----- 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010002	Intrerupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	1,0000	45,00	45,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
60	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 ----- 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
61		Cutie de distributie	buc			10,00 ----- 0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
62	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92 ----- 14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				

1	2	3	4	5	6	7
63	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90 ----- 1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
64	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60 ----- 0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
65	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57 ----- 53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,073
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
66		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00 ----- 0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
67	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43 ----- 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
68	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69 ----- 106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
		<b>3. Utilaj</b>				
69		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc			450,00 ----- 0,00
	15775755717	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc	1,0000	450,00	450,000
70		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00 ----- 0,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
71		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00 ----- 0,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
72		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-	buc			35,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
		29/1P/C20A				0,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
73		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С25А, 30mA	buc			350,00
						0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С25А, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7  
Reparatie bir. 310**

Valoarea de deviz 95 452,15 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	31,000	30,60 28,62	948,46 887,22
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	31,000	17,96 15,90	556,63 492,90
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>1 505,09 1 380,12</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	60,400	15,76 14,31	951,99 864,32
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>951,99 864,32</b>
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48

1	2	3	4	5	6	7
		(demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)				
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.	8,000	53,00 53,00	424,00 424,00
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>538,48 538,48</b>
		<b>1.1.4. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,000	69,96 69,96	209,88 209,88
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,000	23,85 23,85	71,55 71,55
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	57,17 0,00	171,52 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>452,95 281,43</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>4 236,11 3 637,07</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,000	91,09 37,10	2 823,67 1 150,10
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	31,000	115,81 12,40	3 590,05 384,46
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-31,000	56,65 6,09	-1 756,15 -188,94
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	31,000	326,75 68,90	10 129,30 2 135,90
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>14 786,87 3 481,52</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	60,400	6,97 1,59	421,25 96,04
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	60,400	89,85 64,66	5 426,90 3 905,46
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	60,400	88,88 63,60	5 368,49 3 841,44
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,800	134,62 78,76	1 319,26 771,84
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia	m	36,500	17,73 13,78	647,17 502,97

1	2	3	4	5	6	7
		muchiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)				
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	70,200	22,21 10,60	1 559,27 744,12
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	70,200	5,77 1,59	405,36 111,62
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	70,200	37,15 29,15	2 607,71 2 046,33
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	70,200	5,77 1,59	405,36 111,62
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattelx sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	70,200	46,74 29,15	3 281,46 2 046,33
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>21 442,23 14 177,77</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,000	5,77 1,59	173,23 47,70
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	30,000	37,12 29,15	1 113,66 874,50
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,000	5,77 1,59	173,23 47,70
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattelx sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	30,000	46,74 29,15	1 402,34 874,50

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>2 862,46 1 844,40</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
31	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,000	75,42 26,50	226,25 79,50
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,900	134,11 82,68	120,70 74,41
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 808,16 450,12</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>40 899,72 19 953,81</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
35	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	47,70 47,70	954,00 954,00
36	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	18,82 12,72	376,33 254,40
37	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	32,86 32,86	98,58 98,58
38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,69 7,95	29,06 23,85
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	25,47 23,32	152,84 139,92
40	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel ,	buc	6,000	12,63	75,81

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"			5,30	31,80
41	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	67,73 27,56	1 354,60 551,20
42	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,000	47,45 20,67	142,35 62,01
43	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
45	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, (Robinet tur 1/2")				
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
49	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
50	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
51	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
52	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
53	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			51 027,83
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 472,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			687,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 745,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 797,99
		<b>Total Lucrari de constructie</b>				<b>61 731,16 26 968,57</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
55	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
58	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
59	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
		(Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)				
60	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	25,000	17,53 3,71	438,35 92,75
61	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95
62	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	70,000	32,04 26,50	2 243,13 1 855,00
63	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
64	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
65	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
66		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
67	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat,	buc	10,000	505,92	5 059,15

1	2	3	4	5	6	7
		de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)			14,84	148,40
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>9 961,34 2 825,70</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
68	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
69	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00
70	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
71		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
72	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
73	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
74	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
75	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI</b>				<b>527,56</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			12 477,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 134,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			231,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 362,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			486,19
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>16 692,30 4 725,22</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
76		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
77		Intrerupator automat, modular, 3- polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
78		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
79		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
80		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДT C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei			79 543,46
		TVA	20,00 %			15 908,69
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>95 452,15 31 693,79</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7  
Reparatie bir. 310**

**Valoarea de deviz 95 452,15 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	8,000	53,00	424,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	30,524	53,00	1 617,772
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,090	53,00	2 389,770
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	152,168	53,00	8 064,904
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	22,289	53,00	1 181,317
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	48,670	53,00	2 579,510
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,375	53,00	3 941,875
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	62,934	53,00	3 335,502
12.	7422010060100	Timplar	h-om	16,537	53,00	876,461
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,310	53,00	281,430
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,465	53,00	2 409,645
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,225	53,00	859,925
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,563	53,00	771,839
<b>Total manopera</b>						<b>31 693,79</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	32,876	10,00	328,760
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	360,00	12,960

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,317	360,00	474,120
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,129	22,38	2,886
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,140	0,67	3,451
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,009	4 650,00	41,850
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	28,179	25,00	704,475
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	0,775	16,79	13,011
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,850	2,50	9,626
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	9,060	35,00	317,100
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	30,060	27,00	811,620
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	40,080	40,00	1 603,200
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,790	26,73	74,569
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,940	31,33	92,122
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,530	4,03	42,427
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,013	12,00	0,156
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	75,337	4,50	339,017
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	77,220	10,00	772,200
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	406,073	2,80	1 137,004
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	237,150	6,50	1 541,475
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	76,458	2,80	214,083
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	863,116	2,80	2 416,725
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	105,701	7,50	792,757
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,178	2,80	400,898
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,023	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	32,876	210,00	6 903,960
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	50,100	2,69	134,573
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	28,325	12,08	342,166
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	38,325	3,36	128,684
62.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
63.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000
64.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366
65.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	16,616	1,50	24,924
66.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	40,00	0,360

68.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
69.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
70.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
71.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
74.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,400	13,46	139,959
75.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
76.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	16,328	2,95	48,246
77.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
78.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
79.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
80.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
81.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
82.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
83.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,400	450,00	4 680,000
84.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
85.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	2,69	1,209
86.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,400	8,73	90,792
87.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	47,01	1,692
88.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,522	25,00	113,050
90.	4100126202818	Apa	m3	2,629	25,00	65,725
91.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
92.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc	1,000	350,00	350,000
93.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
94.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
95.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
96.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
97.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
98.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
99.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
100.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
101.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
102.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,040	2,69	35,026
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>31 759,79</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,249	20,15	25,162
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,739	20,15	55,179
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	6,72	0,060
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	16,79	2,266
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,538	60,44	757,777
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,554	20,15	51,452
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084

10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,022	33,58	34,316
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,290	16,79	4,869
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,774	221,61	171,524
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 171,76</b>

Total	lei	79 543,46
TVA	20,00 %	15 908,69

**Total deviz:**

**95 452,15**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.4. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,18 ----- 3,18

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
						8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
						22,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
						69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
						23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
						37,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
						12,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
						6,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
						68,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,708
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85 ----- 64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88 ----- 63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,62 ----- 78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,759
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,281
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,773
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,497
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu, pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,73 ----- 13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,355
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21 ----- 10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15 ----- 29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77

1	2	3	4	5	6	7
						1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,77 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			37,12 29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,77 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
31	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru	m	1,0000	250,00	250,000

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre 400mm				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 ----- 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,11 ----- 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,173
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,223
	2940420007682	Masina de timplarie (abrucht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,15	0,201
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
35	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70 ----- 47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
36	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82 ----- 12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
37	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86 ----- 32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69 ----- 7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47 ----- 23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
40	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63 ----- 5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550

1	2	3	4	5	6	7
41	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73 ----- 27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
42	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45 ----- 20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
43	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,84 ----- 4,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 ----- 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
45	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 ----- 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 ----- 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 ----- 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 ----- 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
49	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 ----- 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
50	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 ----- 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
51	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 ----- 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
52	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00 ----- 15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75 ----- 39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86 ----- 22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
55	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25 ----- 93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A)	buc			17,81 ----- 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau	buc			17,81

1	2	3	4	5	6	7
		bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)				14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
58	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
59	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
60	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
61	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
62	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
63	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
64	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare -	buc			74,67

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)				15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
65	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
66		Cutie de distributie	buc			10,00 0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
67	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92 14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
68	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87 1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
69	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60 0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
70	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57 53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
71		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00 0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
72	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE- PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18- 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast	m			30,43 26,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 16mm, fixate pe scoabe)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
73	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69 ----- 106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
74	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90 ----- 1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
75	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00 ----- 0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
76		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00 ----- 0,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
77		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00 ----- 0,00
	465311315435	Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
78		Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00 ----- 0,00
	465653131535	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
79		Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00 ----- 0,00
	46565315731535	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
80		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ С20А, 30mA	buc			350,00 ----- 0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С25А, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8**  
**Reparatie bir. 311**

Valoarea de deviz 101 985,96 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	30,000	30,60 28,62	917,87 858,60
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	30,000	17,96 15,90	538,68 477,00
		<b>Total Pardoseli Inklusiv salariu</b>				<b>1 456,55</b> <b>1 335,60</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	57,500	15,76 14,31	906,29 822,83
		<b>Total Pereti Inklusiv salariu</b>				<b>906,29</b> <b>822,83</b>
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48

1	2	3	4	5	6	7
		pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)				
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.	8,000	53,00 53,00	424,00 424,00
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>538,48 538,48</b>
		<b>1.1.4. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,000	69,96 69,96	209,88 209,88
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,000	23,85 23,85	71,55 71,55
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	57,17 0,00	171,52 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>452,95 281,43</b>
		<b>Total Demolari</b>				<b>4 141,87</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 551,06</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	29,500	91,09 37,10	2 687,03 1 094,45
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	29,500	115,81 12,40	3 416,34 365,86
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-29,500	56,65 6,10	-1 671,16 -179,83
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	29,500	326,75 68,90	9 639,14 2 032,55
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>14 071,35 3 313,03</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	57,500	6,97 1,59	401,02 91,42
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	57,500	89,85 64,66	5 166,35 3 717,95
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	57,500	88,88 63,60	5 110,75 3 657,00
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,800	134,62 78,76	1 319,26 771,84
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la	m	36,500	17,73 13,78	647,17 502,97

1	2	3	4	5	6	7
		tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)				
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	67,300	22,21 10,60	1 494,86 713,38
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	67,300	5,77 1,59	388,61 107,01
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	67,300	37,15 29,15	2 499,99 1 961,80
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	67,300	5,77 1,59	388,61 107,01
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattelx sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	67,300	46,74 29,15	3 145,93 1 961,80
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>20 562,55 13 592,18</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	29,000	323,87 116,60	9 392,18 3 381,40
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>9 392,18 3 381,40</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
30	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	3,000	75,42	226,25

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)			26,50	79,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,900	134,11	120,70
					82,68	74,41
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 808,16 450,12</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>45 834,24 20 736,73</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	47,70	954,00
					47,70	954,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	18,82	376,33
					12,72	254,40
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	32,86	98,58
					32,86	98,58
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,69	29,06
					7,95	23,85
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	25,47	152,84
					23,32	139,92
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	12,63	75,81
					5,30	31,80
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	67,73	1 354,60
					27,56	551,20
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	3,000	47,45	142,35
					20,67	62,01

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)				
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50

1	2	3	4	5	6	7
		olandez PPR d32x 11/2")				
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			55 868,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		6 639,72
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		812,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,00 %		1 899,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		1 956,58
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>67 176,00 27 665,48</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
		metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)				
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	25,000	17,53 3,71	438,35 92,75
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95

1	2	3	4	5	6	7
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	70,000	32,04 26,50	2 243,13 1 855,00
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
63		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	10,000	505,92 14,84	5 059,15 148,40
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>9 961,34 2 825,70</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>527,56 408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			12 477,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 134,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			231,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 362,61
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			486,19
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>16 692,30 4 725,22</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДT C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	84 988,30
		TVA	20,00 %	16 997,66
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>101 985,96</b> <b>32 390,70</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8  
Reparatie bir. 311**

**Valoarea de deviz 101 985,96 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-8:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	8,000	53,00	424,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	29,596	53,00	1 568,588
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	30,285	53,00	1 605,105
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	145,150	53,00	7 692,950
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,210	53,00	1 124,130
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	46,525	53,00	2 465,825
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,375	53,00	3 941,875
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,778	53,00	2 267,234
12.	7422010060100	Timplar	h-om	75,987	53,00	4 027,311
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,310	53,00	281,430
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,295	53,00	2 400,635
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,225	53,00	859,925
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,563	53,00	771,839
<b>Total manopera</b>						<b>32 390,70</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	31,285	10,00	312,850
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	360,00	12,960

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,254	360,00	451,440
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,129	22,38	2,886
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,495	0,67	2,347
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,009	4 650,00	41,850
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	26,816	25,00	670,400
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	0,750	16,79	12,591
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,850	2,50	9,626
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	8,625	35,00	301,875
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,190	27,00	545,130
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	26,920	40,00	1 076,800
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,655	26,73	70,961
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,940	31,33	92,122
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,095	4,03	40,675
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,013	12,00	0,156
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	75,337	4,50	339,017
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	74,030	10,00	740,300
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	386,573	2,80	1 082,404
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	225,675	6,50	1 466,887
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	74,484	2,80	208,555
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	821,675	2,80	2 300,690
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	70,995	7,50	532,463
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,178	2,80	400,898
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,974	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	31,285	210,00	6 569,850
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,650	2,69	90,387
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	28,325	12,08	342,166
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	30,450	195,00	5 937,750
62.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	38,325	3,36	128,684
63.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
64.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000
65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366

66.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	16,616	1,50	24,924
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	40,00	0,360
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
71.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	116,000	0,40	46,736
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,400	13,46	139,959
77.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	16,328	2,95	48,246
79.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
82.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
83.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
84.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
85.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,400	450,00	4 680,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
87.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	2,69	1,209
88.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,400	8,73	90,792
89.	3220137315778	Decarpant	kg	0,036	47,01	1,692
90.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,270	25,00	106,750
92.	4100126202818	Apa	m3	2,548	25,00	63,700
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
94.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc	1,000	350,00	350,000
95.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
96.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
97.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
100.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
101.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
102.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
103.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,605	2,69	25,801
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>35 917,84</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,209	20,15	24,356
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,670	20,15	53,789
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	6,72	0,060
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	16,79	2,266
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340

7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,382	60,44	748,347
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,432	20,15	48,995
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,004	33,58	33,711
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,290	16,79	4,869
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,774	221,61	171,524
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 157,08</b>

Total	lei	84 988,30
TVA	20,00 %	16 997,66

**Total deviz:**

**101 985,9  
6**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 ----- 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.4. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 -----

1	2	3	4	5	6	7
						11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,18
						3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
						8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
						22,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
						69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
						23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
						37,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
						12,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
						6,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,096
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,301
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			326,75
						68,90

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,707
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85 ----- 64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88 ----- 63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,62 ----- 78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,759
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,281
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,773
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,497
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu, pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m			17,73 ----- 13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,355
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21 ----- 10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15 ----- 29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87 ----- 116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79 ----- 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 ----- 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 ----- 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,11 ----- 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250

1	2	3	4	5	6	7
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,173
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,223
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,15	0,201
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70 47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82 12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86 32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69 7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47 23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63 5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73 27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45 20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			5,84

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				4,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600

1	2	3	4	5	6	7
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75
						39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86
						22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Rețele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25
						93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din	buc			17,81
						14,31

1	2	3	4	5	6	7
		lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
63		Cutie de distributie	buc			10,00
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92
						14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60
						0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57
						53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00
						0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43
						26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69
						106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu,	100 m			2 101,90

1	2	3	4	5	6	7
		masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida				1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc			350,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 C25A, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9**  
**Reparatie bir. 312**

Valoarea de deviz 106 362,16 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	32,000	30,60 28,62	979,06 915,84
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,000	17,96 15,90	574,59 508,80
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>1 553,65 1 424,64</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	61,500	15,76 14,31	969,34 880,07
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>969,34 880,07</b>
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din	m2	5,400	21,20 21,20	114,48 114,48

1	2	3	4	5	6	7
		pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)				
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.	8,000	53,00 53,00	424,00 424,00
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>538,48 538,48</b>
		<b>1.1.4. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,000	11,66 11,66	93,28 93,28
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	3,18 3,18	15,90 15,90
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,49 8,49	18,34 18,34
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	33,00 22,26	660,08 445,20
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>787,60 572,72</b>
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,000	69,96 69,96	209,88 209,88
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,000	23,85 23,85	71,55 71,55
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	57,17 0,00	171,52 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>452,95 281,43</b>
		<b>Total Demolari</b>				<b>4 302,02</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 697,34</b>
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,000	91,09 37,10	2 914,75 1 187,20
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	32,000	115,81 12,40	3 705,85 396,86
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-32,000	56,65 6,09	-1 812,80 -195,04
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	32,000	326,75 68,90	10 455,94 2 204,80
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>15 263,74 3 593,82</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	61,500	6,97 1,59	428,91 97,78
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	61,500	89,85 64,66	5 525,74 3 976,59
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	61,500	88,88 63,60	5 466,23 3 911,40
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,800	134,62 78,76	1 319,26 771,84
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la	m	36,500	17,73 13,78	647,17 502,97

1	2	3	4	5	6	7
		tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)				
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	71,300	22,21 10,60	1 583,70 755,78
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	71,300	5,77 1,59	411,71 113,37
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	71,300	37,15 29,15	2 648,56 2 078,39
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	71,300	5,77 1,59	411,71 113,37
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattelx sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	71,300	46,74 29,15	3 332,90 2 078,39
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>21 775,89 14 399,88</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	30,500	323,87 116,60	9 877,95 3 556,30
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>9 877,95 3 556,30</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,480	44,79 42,40	290,27 274,75
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	260,21 4,77	1 170,94 21,46
30	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	3,000	75,42	226,25

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)			26,50	79,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,900	134,11	120,70
					82,68	74,41
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 808,16 450,12</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>48 725,74 22 000,12</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	47,70	954,00
					47,70	954,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	18,82	376,33
					12,72	254,40
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	32,86	98,58
					32,86	98,58
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,69	29,06
					7,95	23,85
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	25,47	152,84
					23,32	139,92
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	12,63	75,81
					5,30	31,80
38	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. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m	20,000	67,73	1 354,60
					27,56	551,20
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	3,000	47,45	142,35
					20,67	62,01

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)				
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	5,84 4,77	17,53 14,31
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	7,17 5,83	143,46 116,60
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,000	116,22 106,00	348,67 318,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc	6,000	30,34 7,95	182,03 47,70
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	136,10 9,54	408,29 28,62
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	132,14 13,25	264,28 26,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord	buc	2,000	77,36 13,25	154,72 26,50

1	2	3	4	5	6	7
		olandez PPR d32x 11/2")				
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 110,84 2 722,61</b>
		<b>1.4. Retele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	10,60 10,60	212,00 212,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,00 15,90	439,93 318,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	39,75 39,75	79,50 79,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	24,86 22,79	49,73 45,58
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>781,16 655,08</b>
		<i>Total</i>	lei			58 919,76
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		6 978,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		859,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,00 %		2 002,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		2 062,80
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>70 822,83 29 075,15</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31

1	2	3	4	5	6	7
		metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)				
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	25,000	17,53 3,71	438,35 92,75
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,000	23,67 3,71	1 065,37 166,95

1	2	3	4	5	6	7
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	70,000	32,04 26,50	2 243,13 1 855,00
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	65,00 42,93	357,51 236,12
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	62,76 16,43	502,05 131,44
63		Cutie de distributie	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	10,000	505,92 14,84	5 059,15 148,40
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>9 961,34 2 825,70</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,300	2 101,87 1 966,30	630,56 589,89
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60 0,00	168,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	53,57 53,00	107,14 106,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	30,43 26,50	912,91 795,00
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>1 988,61 1 490,89</b>
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	108,69 106,00	217,37 212,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 101,90 1 966,30	210,19 196,63
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>527,56 408,63</b>
		<i>Total</i>	lei			12 477,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 134,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			231,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 362,61
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			486,19
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>16 692,30 4 725,22</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДT C20A, 30mA	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	88 635,13
		TVA	20,00 %	17 727,03
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>106 362,16</b> <b>33 800,37</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9  
Reparatie bir. 312**

**Valoarea de deviz 106 362,16 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № 2-1-9:</b>						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	53,00	1 104,520
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	8,000	53,00	424,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	30,876	53,00	1 636,428
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	32,085	53,00	1 700,505
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	154,830	53,00	8 205,990
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,008	53,00	1 219,424
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	50,240	53,00	2 662,720
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	53,00	1 220,060
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	53,00	635,258
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,375	53,00	3 941,875
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	45,338	53,00	2 402,914
12.	7422010060100	Timplar	h-om	79,062	53,00	4 190,286
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,310	53,00	281,430
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,985	53,00	2 543,205
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,225	53,00	859,925
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,563	53,00	771,839
<b>Total manopera</b>						<b>33 800,37</b>

**Materiale:**

1.	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	5,400	0,00	0,000
2.	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,864	0,00	0,000
3.	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	11,880	0,00	0,000
4.	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,000	0,00	0,000
5.	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,800	0,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 148,92	0,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	37 606,06	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	60,44	0,242
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	136,99	0,548
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,37	20,220
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	15,00	18,720
12.	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
13.	1111000100048	Strat sintetic	m2	33,936	10,00	339,360
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	360,00	12,960

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,359	360,00	489,240
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	360,00	3,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,129	22,38	2,886
18.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,695	0,67	2,481
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	49,02	50,493
21.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,009	4 650,00	41,850
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	29,088	25,00	727,200
23.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,44	7,091
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,480	0,34	2,176
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	35,81	4,297
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	24,26	10,191
27.	2320166200729	Parchetin	l	0,800	16,79	13,431
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	21,49	47,276
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,850	2,50	9,626
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	23,50	94,955
31.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	9,225	35,00	322,875
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,390	27,00	577,530
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	85,00	15,300
34.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	28,520	40,00	1 140,800
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	40,29	22,080
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,880	26,73	76,974
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,940	31,33	92,122
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,695	4,03	43,092
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,013	12,00	0,156
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	2,01	0,403
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,24	1,477
42.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,500	250,00	1 125,000
43.	2521216701	Tub PVC d16	m	32,288	3,00	96,864
44.	25212167042344	Tub PVC d25	m	75,337	4,50	339,017
45.	25212167042345	Tub PVC D50	m	5,919	20,00	118,380
46.	252121671001	Teava PPR D32	m	26,780	30,00	803,400
47.	252121671002	Teava PPR D20	m	4,017	20,00	80,340
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	78,430	10,00	784,300
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	419,073	2,80	1 173,404
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 410,23	0,000
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	244,800	6,50	1 591,200
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	74,724	2,80	209,227
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	878,835	2,80	2 460,738
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	75,214	7,50	564,105
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,178	2,80	400,898
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,056	0,00	0,000
57.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	33,936	210,00	7 126,560
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,650	2,69	95,759
59.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	28,325	12,08	342,166
60.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,985	17,50	892,237
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	32,025	195,00	6 244,875
62.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	38,325	3,36	128,684
63.	2746167335100	Priza	buc	8,160	40,29	328,784
64.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	3,000	45,00	135,000
65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	3,36	50,366

66.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	16,616	1,50	24,924
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	31,33	4,700
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	40,00	0,360
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,960	0,81	32,200
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,48	7,736
71.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
72.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	122,000	0,40	49,154
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	16,79	7,555
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,400	13,46	139,959
77.	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	20,00	120,000
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	16,328	2,95	48,246
79.	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	60,00	120,000
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	4,00	24,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	6,72	40,292
82.	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
83.	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	3,000	125,00	375,000
84.	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	2,000	115,00	230,000
85.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,400	450,00	4 680,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	0,47	4,231
87.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	2,69	1,209
88.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,400	8,73	90,792
89.	3220137315778	Decarpant	kg	0,036	47,01	1,692
90.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	85,00	170,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,539	25,00	113,475
92.	4100126202818	Apa	m3	2,709	25,00	67,725
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	5,00	0,120
94.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc	1,000	350,00	350,000
95.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
96.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
97.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	1 880,30	0,000
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	36,26	0,145
100.	53455	Cutie de distributie	buc	1,000	10,00	10,000
101.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	42,98	0,086
102.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	10,00	100,000
103.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	5,60	168,000
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,205	2,69	27,412
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>37 501,40</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	25,00	15,300
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,289	20,15	25,968
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,790	20,15	56,207
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	6,72	0,060
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	16,79	2,266
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	92,67	8,340

7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,206	60,44	798,148
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,610	20,15	52,581
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	26,86	30,084
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,034	33,58	34,718
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,290	16,79	4,869
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	16,79	10,073
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	16,79	5,372
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,774	221,61	171,524
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 215,50</b>

Total	lei	88 635,13
TVA	20,00 %	17 727,03

**Total deviz:**

**106 362,1  
6**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. **Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			21,20 21,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	5,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	15,900
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	*2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	0,00	0,000
	*2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,00	0,000
	*2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,00	0,000
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.4. Retele</b>				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip,	buc			11,66

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv tijele si globurile				11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,490
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,00	22,260
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,72	2,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,49	2,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	23,50	4,748
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	49,02	1,618
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			326,75
						68,90

1	2	3	4	5	6	7
		(laminat 10mm, seria 33)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,705
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85 ----- 64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,88 ----- 63,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,00	63,600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,44	4,835
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,15	0,302
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,62 ----- 78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,759
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,281
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,773
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,497
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu, pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			17,73 ----- 13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,355
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21 ----- 10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15 ----- 29,15

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87 116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,906
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			44,79 42,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	*2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,80	0,448
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,81	1,612
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,34	0,336
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21 4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42 26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			134,11 82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,173
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	22,38	0,223
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,15	0,201
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
		<b>1.3. Incalzire</b>				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47,70 47,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	53,00	42,400
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,82 12,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	53,00	7,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,86 32,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	53,00	30,740
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,69 7,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,00	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,616
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,47 23,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,00	23,320
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	22,38	0,448
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	24,26	1,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,67	0,007
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,63 5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,00	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,02	0,784
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,550
38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )	m			67,73 27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	27,560
	252121671001	Teava PPR D32	m	1,0300	30,00	40,170
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			47,45 20,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	20,670
	252121671002	Teava PPR D20	m	1,0300	20,00	26,780

1	2	3	4	5	6	7
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,84 4,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,00	4,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	26,86	1,074
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,17 5,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	53,00	5,830
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	26,86	1,343
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc			116,22 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,000
	*2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,471
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,418
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	31,33	1,567
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,47	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,79	3,358
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" )	buc			30,34 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,00	7,950
	287527411011	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,81	0,716
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,01	0,282
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	92,67	1,390
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742021	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			136,10 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,00	9,540
	28752742022	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,02	0,588
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,29	0,967
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			132,14 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	287527420511	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,02	1,470
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,29	2,417
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			77,36 13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,00	13,250
	28752741191	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,24	0,739
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,02	1,274
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,29	2,095
		<b>1.4. Rețele electrice</b>				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60 10,60

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,75
						39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86
						22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
52	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25
						93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din	buc			17,81
						14,31

1	2	3	4	5	6	7
		lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
56	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			17,81 14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,67 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,827
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,524
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,311
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
63		Cutie de distributie	buc			10,00
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92
						14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
65	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,87
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60
						0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,57
						53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	36,26	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00
						0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43
						26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69
						106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu,	100 m			2 101,90

1	2	3	4	5	6	7
		masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida				1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ С20А, 30МА	buc			350,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С25А, 30МА	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10**  
**Reparatie bir. 05**

Valoarea de deviz 370 919,96 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	96,000	30,60 28,62	2 937,17 2 747,52
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	96,000	17,96 15,90	1 723,76 1 526,40
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>4 660,93 4 273,92</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	167,000	15,76 14,31	2 632,16 2 389,77
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>2 632,16 2 389,77</b>
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	norma compusa	Demontarea, evacuarea din 9 clase si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.	8,000	53,00 53,00	424,00 424,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>424,00 424,00</b>
		<b>1.1.4. Retele</b>				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,000	11,66 11,66	116,60 116,60
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	6,000	3,18 3,18	19,08 19,08
7	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 200mm, K=1.9)	buc	4,000	138,65 70,70	554,61 282,81
8	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 400mm, K=3.7)	buc	2,000	270,06 137,64	540,11 275,28
		<b>Total Retele Inclusiv salariu</b>				<b>1 230,40 693,77</b>
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	15,000	69,96 69,96	1 049,40 1 049,40
10	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	15,000	23,85 23,85	357,75 357,75
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,000	57,17 0,00	857,62 0,00
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>2 264,77 1 407,15</b>
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>11 212,26 9 188,61</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	96,000	91,09 37,10	8 744,26 3 561,60
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	96,000	155,26 46,64	14 905,44 4 477,44
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	96,000	115,81 12,40	11 117,56 1 190,59
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-96,000	56,65 6,09	-5 438,41 -585,12
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	96,000	326,75 68,90	31 367,82 6 614,40
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>60 696,67 15 258,91</b>
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	167,000	6,97 1,59	1 164,71 265,53
18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	167,000	130,99 90,10	21 874,55 15 046,70
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	320,640	21,45 2,39	6 879,22 764,74
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	167,000	21,40 13,78	3 573,95 2 301,26

1	2	3	4	5	6	7
21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la umeditate, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti	m2	10,000	619,55 219,63	6 195,53 2 196,32
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	19,600	53,31 44,52	1 044,94 872,59
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	167,000	89,85 64,66	15 004,77 10 798,22
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	6,000	134,62 78,76	807,71 472,55
25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m	19,600	17,74 13,78	347,76 270,09
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	173,000	22,21 10,60	3 842,66 1 833,80
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	183,000	5,77 1,59	1 056,70 290,97
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	183,000	37,15 29,15	6 797,94 5 334,45
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	183,000	5,77 1,59	1 056,70 290,97
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	183,000	46,74 29,15	8 554,27 5 334,45

1	2	3	4	5	6	7
		manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>78 201,41 46 072,64</b>
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	96,000	323,87 116,60	31 091,34 11 193,60
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>31 091,34 11 193,60</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	2,200	260,21 4,77	572,46 10,49
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	4,000	75,42 26,50	301,67 106,00
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m	2,700	134,11 82,68	362,11 223,24
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,000	167,11 14,31	668,44 57,24
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>1 904,68 396,97</b>
		<b>Total Reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>171 894,10 72 922,12</b>
		<b>1.3. Retele electrice</b>				
36	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	30,000	10,60 10,60	318,00 318,00
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30,000	22,00 15,90	659,90 477,00
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50	buc	4,000	39,75 39,75	159,00 159,00

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	24,86 22,79	99,45 91,16
		<b>Total Retele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>1 236,35 1 045,16</b>
		<i>Total</i>	lei			184 342,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			19 957,41
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 950,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			6 217,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 404,05
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>219 872,30 83 155,89</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
40	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	104,25 93,28	104,25 93,28
41	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
42	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62

1	2	3	4	5	6	7
43	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C20)	buc	2,000	17,81 14,31	35,62 28,62
44	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	17,81 14,31	17,81 14,31
45	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	60,000	17,53 3,71	1 052,05 222,60
46	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	300,000	23,68 3,71	7 102,50 1 113,00
47	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	360,000	32,04 26,50	11 536,11 9 540,00
48	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in	m	6,000	65,00 42,93	390,00 257,58

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)				
49	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	74,67 15,90	74,67 15,90
50	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	2,000	64,67 15,90	129,35 31,80
51	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	44,000	62,76 16,43	2 761,29 722,92
52		Cutie de distributie	buc	2,000	10,00 0,00	20,00 0,00
53	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	23,000	505,92 14,84	11 636,05 341,32
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>34 913,13 12 424,26</b>
		<b>2.2. Internet</b>				
54	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	3,500	2 156,85 1 966,30	7 548,98 6 882,05
55	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	350,000	5,60 0,00	1 960,00 0,00
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	38,000	53,77 53,00	2 043,20 2 014,00
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	38,000	85,00 0,00	3 230,00 0,00
58	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in	m	350,000	30,43 26,50	10 650,63 9 275,00

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)				
		<b>Total Internet Inclusiv salariu</b>				<b>25 432,81 18 171,05</b>
		<b>2.3. SI</b>				
59	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc	4,000	108,69 106,00	434,74 424,00
60	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,200	2 101,90 1 966,30	420,38 393,26
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,000	10,00 0,00	200,00 0,00
		<b>Total SI Inclusiv salariu</b>				<b>1 055,12 817,26</b>
		<i>Total</i>	lei			61 401,06
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		7 539,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		895,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>		50,00 %		15 706,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		2 566,24
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>88 107,67 31 412,57</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
63		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
64		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
65		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I <sub>dn</sub> =30mA, U=230V АВДТ С20А, 30МА	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120,00</b>

		Total	lei	309 099,97
		TVA	20,00 %	61 819,99
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>370 919,96</b> <b>114 568,46</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10  
Reparatie bir. 05**

**Valoarea de deviz 370 919,96 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-10:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	183,270	53,00	9 713,310
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	8,000	53,00	424,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	363,000	53,00	19 239,000
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	82,350	53,00	4 364,550
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	222,736	53,00	11 805,008
6.	7123011000200	Betonist	h-om	7,365	53,00	390,345
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,826	53,00	679,778
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,024	53,00	3 658,272
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	150,720	53,00	7 988,160
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	417,980	53,00	22 152,940
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	116,640	53,00	6 181,920
12.	7422010060100	Timplar	h-om	205,609	53,00	10 897,277
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,550	53,00	1 407,150
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	241,403	53,00	12 794,359
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,840	53,00	203,520
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,356	53,00	2 668,868
<b>Total manopera</b>						<b>114 568,46</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	2 148,92	4,298
2.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,005	37 606,06	188,030
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,076	60,44	4,593
4.	1012073	Ate aspre	kg	0,076	136,99	10,412
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	136,530	1,37	187,033
6.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,544	15,00	173,160
7.	111100010001	Intrerupator cu 2 clapete tip ingropat	buc	1,000	55,00	55,000
8.	111100010002	Intrerupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	2,000	45,00	90,000
9.	1111000100048	Strat sintetic	m2	101,808	10,00	1 018,080
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,020	360,00	7,200
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,215	360,00	3 317,400
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	360,00	5,400
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,027	22,38	0,604
14.	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,000

15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,400	0,67	6,312
16.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,027	4 650,00	125,550
17.	2010237318750	Distantieri	buc	96,192	1,00	96,192
18.	20301129311011	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,000	150,00	600,000
19.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	87,264	25,00	2 181,600
20.	2051142950700	Dibluri	buc	88,000	0,44	39,002
21.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	47,100	0,99	46,629
22.	2320166200729	Parchetin	l	2,400	16,79	40,292
23.	2413217300101	Clema de legatura	buc	19,800	2,50	49,500
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	76,800	135,00	10 368,000
25.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	25,050	35,00	876,750
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	54,900	27,00	1 482,300
27.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattelx Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattelx	kg	73,200	40,00	2 928,000
28.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,550	26,73	255,245
29.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,800	31,33	56,401
30.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	18,720	12,50	234,000
31.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	25,950	4,03	104,558
32.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,041	12,00	0,492
33.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,600	2,01	1,209
34.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	8,630	15,00	129,450
35.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	2,200	250,00	550,000
36.	2521216701	Tub PVC d16	m	376,688	3,00	1 130,064
37.	25212167042344	Tub PVC d25	m	387,450	4,50	1 743,525
38.	25212167042345	Tub PVC D50	m	6,457	20,00	129,140
39.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	46,590	10,00	465,900
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	190,300	10,00	1 903,000
41.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,000	2,80	11,200
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 030,594	2,80	8 485,663
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,027	1 410,23	38,076
44.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	734,400	6,50	4 773,600
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	62,919	2,80	176,173
46.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 192,380	2,80	3 338,664
47.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	193,047	7,50	1 447,852
48.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	87,660	2,80	245,448
49.	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5mm, rezistent la umeditate	m2	10,920	67,00	731,640
50.	2664102100000	Mortar	m3	1,002	1 250,00	1 252,500
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,168	0,00	0,000
52.	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	101,808	210,00	21 379,680
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	91,500	2,69	245,778
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,603	22,00	35,266
55.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,580	20,00	431,600
56.	2710703520285	Profil de suport	m	43,680	35,00	1 528,800
57.	27221031071	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	67,980	12,08	821,198
58.	27221031072	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	339,900	17,50	5 948,250
59.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	100,800	195,00	19 656,000
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,206	33,00	105,798
61.	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	20,580	3,36	69,101
62.	2746167335100	Priza	buc	44,880	40,29	1 808,314

63.	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	4,000	45,00	180,000
64.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	53,000	3,36	177,958
65.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	112,770	1,50	169,155
66.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	43,680	4,50	196,560
67.	28731220041000	Plasa VR 100x100x4mm	kg	323,846	18,00	5 829,228
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,027	40,00	1,080
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	13,200	0,81	10,637
70.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	555,900	0,33	183,447
71.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	88,000	0,48	42,548
72.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,040
73.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,040
74.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,34	1,357
75.	2874136313300	Diblu din metal	buc	384,000	0,40	154,714
76.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	16,79	10,073
77.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	23,920	13,46	321,906
78.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	112,455	2,95	332,282
79.	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	23,920	450,00	10 764,000
80.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,350	2,69	3,626
81.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	23,920	8,73	208,822
82.	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	38,000	85,00	3 230,000
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,332	25,00	358,300
84.	4100126202818	Apa	m3	8,599	25,00	214,975
85.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,456	5,00	2,280
86.	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30МА	buc	1,000	350,00	350,000
87.	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	80,00	80,000
88.	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	35,00	70,000
89.	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	35,00	70,000
90.	5	Masa utilajului	t	0,004	1 880,30	7,521
91.	50010001001351	Freza cu carota diamanta d120	buc	0,156	2 500,00	390,000
92.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,076	36,26	2,756
93.	53455	Cutie de distributie	buc	2,000	10,00	20,000
94.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,038	42,98	1,633
95.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,000	10,00	200,000
96.	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	350,000	5,60	1 960,000
97.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,650	2,69	71,585
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>129 309,44</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,661	25,00	141,525
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,896	20,15	78,489
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,190	20,15	124,705
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,192	250,00	48,000
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,027	6,72	0,181
6.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,405	16,79	6,799
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,616	60,44	1 366,872
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,784	20,15	96,378
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu	h-ut	5,100	25,00	127,500

		diametrul sub 250 mm				
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,007	33,58	100,966
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,178	16,79	2,988
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,377	16,79	23,118
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,640	16,79	10,745
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,870	221,61	857,619
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 985,87</b>

Total	lei	309 099,97
TVA	20,00 %	61 819,99

**Total deviz:**

**370 919,96**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolari</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			30,60 ----- 28,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	16,79	0,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,15	0,806
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 ----- 15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,15	0,806
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,76 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
4	norma compusa	Demontarea, evacuarea din 9 clase si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			53,00 ----- 53,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	53,00	53,000
		<b>1.1.4. Retele</b>				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,66 ----- 11,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,00	11,660
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,18 ----- 3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,180
7	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 200mm, K=1.9)	buc			138,65 ----- 70,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	53,00	49,449

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	53,00	21,253
	50010001001351	Freza cu carota diamanta d120	buc	0,0104	2 500,00	49,375
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	25,00	2,425
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	25,00	16,150
8	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 400mm, K=3.7)	buc			270,06 ----- 137,64
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	53,00	96,275
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	53,00	41,367
	50010001001351	Freza cu carota diamanta d120	buc	0,0104	2 500,00	96,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	25,00	4,713
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	25,00	31,450
		<b>1.1.5. Evacuare gunoi</b>				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			69,96 ----- 69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,960
10	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,85 ----- 23,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,00	23,850
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
		<b>1.2. Reparatie</b>				
		<b>1.2.1. Pardoseli</b>				
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,09 ----- 37,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,58	0,403
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			155,26 ----- 46,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	53,00	26,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	53,00	20,140
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,625
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,81 ----- 12,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,00	12,402
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,450
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,73	2,405
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,15	0,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,65 ----- 6,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,00	6,095
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,15	0,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,302
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport	m2			326,75

1	2	3	4	5	6	7
		existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)				68,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	53,00	60,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	267011220405	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	210,00	222,705
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
		<b>1.2.2. Pereti</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			130,99 90,10
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	53,00	74,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,80	29,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	360,00	10,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,44	0,242
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	33,58	0,269
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			21,45 2,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	53,00	2,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,00	0,265
	28731220041000	Plasa VR 100x100x4mm	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			21,40 13,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	10,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	3,180
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	7,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,121
21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la umeditate, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti	m2			619,55 219,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1440	53,00	219,632
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5mm, rezistent la umeditate	m2	1,0920	67,00	73,164
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,1580	20,00	43,160
	2710703520285	Profil de suport	m	4,3680	35,00	152,880
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,3680	4,50	19,656
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,6590	10,00	46,590
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8630	15,00	12,945
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8720	12,50	23,400
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	26,73	2,432
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,7100	0,99	4,663
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	55,5900	0,33	18,345
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	60,44	0,375
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	16,79	2,312
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			53,31 44,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	53,00	27,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	53,00	17,490
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,80	3,612

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 410,23	1,943
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	360,00	3,104
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	25,00	0,055
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	33,58	0,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	20,15	0,030
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			89,85 ----- 64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,15	0,322
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,62 ----- 78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,758
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,33	9,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,79	0,498
25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm)	m			17,74 ----- 13,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,00	13,780
	2743123549021	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,36	3,526
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,367
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21 ----- 10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,008
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,15 ----- 29,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,00	23,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,44	0,060
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattex sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		<b>1.2.3. Tavane</b>				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			323,87
						116,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,00	108,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,612
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	195,00	204,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			260,21
						4,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	53,00	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,605
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			75,42
						26,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,00	24,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,79	2,518
	28112363062	Grila din plastic 30*30cm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,400
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m			134,11
						82,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	53,00	69,430
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	53,00	13,250
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 650,00	46,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	40,00	0,400
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	12,00	0,182
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,38	0,224
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	16,79	2,518
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,15	0,201
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	6,72	0,067
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc			167,11
						14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	53,00	14,310
	20301129311011	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,80	2,800
		<b>1.3. Retele electrice</b>				
36	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,60
						10,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,00	10,600
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,00
						15,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	53,00	15,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte	buc			39,75

1	2	3	4	5	6	7
		sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				39,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	5,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,00	34,450
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,86
						22,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	53,00	17,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,924
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,360
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 410,23	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,58	0,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,15	0,302
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
40	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			104,25
						93,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	53,00	93,280
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,34	1,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,15	0,403
41	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
42	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
43	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			17,81
						14,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
44	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de	buc			17,81
						14,31

1	2	3	4	5	6	7
		aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,00	14,310
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
45	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,53 ----- 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031071	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,08	13,687
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
46	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			23,68 ----- 3,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	53,00	3,710
	27221031072	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	17,50	19,828
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,138
47	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			32,04 ----- 26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	25212167042344	Tub PVC d25	m	1,0250	4,50	4,843
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
48	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			65,00 ----- 42,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	53,00	42,930
	25212167042345	Tub PVC D50	m	1,0250	20,00	21,523
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	2,95	0,310
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
49	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			74,67 ----- 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010001	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
50	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			64,67 ----- 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,900
	111100010002	Intrerupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	1,0000	45,00	45,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,357
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,01	0,403
51	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			62,76 ----- 16,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,00	16,430
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,29	41,098
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,36	3,358

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,67	0,003
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,886
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,48	0,967
52		Cutie de distributie	buc			10,00
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,000
53	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			505,92
						14,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,00	14,840
	28752744001	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	450,00	468,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,73	9,079
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	13,46	13,996
		<b>2.2. Internet</b>				
54	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 156,85
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	1,228
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	53,723
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,549
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
55	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			5,60
						0,00
	590-0118-2	Cablu UTP5 cat.6	m	1,0000	5,60	5,600
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			53,77
						53,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	53,00	53,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,44	0,121
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	136,99	0,274
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,060
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 880,30	0,198
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,26	0,073
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,98	0,043
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			85,00
						0,00
	3513513-2	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	85,00	85,000
58	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			30,43
						26,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,00	26,500
	2521216701	Tub PVC d16	m	1,0250	3,00	3,229
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	2,95	0,465
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,50	0,236
		<b>2.3. SI</b>				
59	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			108,69
						106,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,00	106,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	16,79	2,686
60	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 101,90

1	2	3	4	5	6	7
						1 966,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	53,00	1 966,300
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 148,92	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	37 606,06	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,37	50,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			10,00
						0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	10,00	10,000
		<b>3. Utilaj</b>				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
						0,00
	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	550,00	550,000
63		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			80,00
						0,00
	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	80,00	80,000
64		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
	465653131535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	35,00	35,000
65		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			35,00
						0,00
	46565315731535	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,000
66		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
	465116523131535	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-11  
Reparatie tavan sala sportiva**

Valoarea de deviz 91 986,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie a tavelor</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	273,600	15,75 14,31	4 308,38 3 915,22
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	273,600	6,97 1,59	1 908,17 435,02
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	273,600	106,35 81,09	29 097,17 22 186,22
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	273,600	5,77 1,59	1 579,85 435,02
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	273,600	46,74 29,15	12 789,32 7 975,44
6	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la	m2	200,000	61,08 31,80	12 215,00 6 360,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)				
		<i>Total</i>	lei			61 897,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			9 913,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			443,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			2 167,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 232,69
		<b>Total Lucrari de reparatie a tavanelor Inclusiv salariu</b>				<b>76 655,48 41 306,92</b>

		Total	lei			76 655,48
		TVA	20,00 %			15 331,10
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>91 986,58 41 306,92</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de  
clasa, et. 4, din incinta blocului  
IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11  
Reparatie tavan sala sportiva**

**Valoarea de deviz 91 986,58 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № 2-1-11:</b>						

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	32,832	53,00	1 740,096
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	418,608	53,00	22 186,224
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	120,000	53,00	6 360,000
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	166,896	53,00	8 845,488
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,040	53,00	2 175,120
<b>Total manopera</b>						<b>41 306,92</b>

**Materiale:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,680	0,67	9,186
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,100	4 650,00	465,000
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,100	4 650,00	465,000
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,020	4 650,00	93,000
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,080	4 650,00	372,000
6.	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	41,040	35,00	1 436,400
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41,040	27,00	1 108,080
8.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattelx Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattelx	kg	109,440	40,00	4 377,600
9.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,416	2,80	45,965
10.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 953,504	2,80	5 469,811
11.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	136,800	2,69	367,458
12.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,000	40,00	120,000
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,321	25,00	383,025
14.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27,360	2,69	73,492
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>14 786,02</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 000,000	2,17	4 340,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,736	18,70	51,163
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,614	60,44	1 306,313
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,335	20,15	107,479
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 804,95</b>

Total	lei	76 655,48
TVA	20,00 %	15 331,10
<b>Total deviz:</b>		<b>91 986,58</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. Investitor**  
**4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru**  
**Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie a tavanelor</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,75 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,70	0,187
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,97 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	24165861053	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			106,35 81,09
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	53,00	81,090
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,44	4,775
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,15	0,393
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,77 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattex sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,74 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
6	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			61,08 31,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	53,00	31,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 650,00	2,325
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 650,00	0,465
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 650,00	2,325
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 650,00	1,860
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	40,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	2,17	21,700

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.