

**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
Lucrari de reparatie bir. 05**

Valoarea de deviz 370 755,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabinet 05				
		2. 1. Lucrari de constructie				
		2.1. 1.1. Demolari				
		2.2. 1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	96,000	27,12 25,56	2 603,38 2 454,10
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	96,000	15,68 14,20	1 505,48 1 363,40
		Total 1.1.1. Pardoseli Inclusiv salariu				4 108,86 3 817,50
		2.3. 1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	167,000	13,90 12,78	2 321,60 2 134,56
		Total 1.1.2. Pereti Inclusiv salariu				2 321,60 2 134,56
		2.4. 1.1.3. Timplarie				
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	47,34 47,34	378,72 378,72
		Total 1.1.3. Timplarie Inclusiv salariu				378,72 378,72
		2.5. 1.1.4. Retele				

1	2	3	4	5	6	7
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,000	10,41 10,41	104,15 104,15
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	6,000	2,84 2,84	17,04 17,04
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	497,83 63,15	1 991,31 252,60
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	969,44 122,94	1 938,88 245,89
		Total 1.1.4. Retele Inclusiv salariu				4 051,38 619,68
		2.6. 1.1.5. Evacuarea gunoiului				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	15,000	62,49 62,49	937,33 937,33
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	21,30 21,30	319,55 319,55
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,000	64,50 0,00	967,50 0,00
		Total 1.1.5. Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				2 224,38 1 256,88
		2.7. 1.2. Reparatie				
		2.8. 1.2.1. Pardoseli				
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	77,15 33,14	7 406,58 3 181,24
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	96,000	90,16 41,66	8 655,28 3 999,28
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	96,000	122,44 11,08	11 754,42 1 063,45
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-96,000	59,46 5,44	-5 708,07 -522,63
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn	m2	96,000	384,99 61,54	36 958,76 5 908,04

1	2	3	4	5	6	7
		si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)				
		Total 1.2.1. Pardoseli Inclusiv salariu				59 066,97 13 629,38
		2.9. 1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2	167,000	7,12 1,42	1 189,07 237,17
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	114,26 80,48	19 082,08 13 439,82
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	17,84 2,13	5 718,93 683,07
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	167,000	26,76 12,31	4 468,66 2 055,51
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	437,94 196,18	4 379,39 1 961,77
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	50,72 39,77	994,11 779,41
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	167,000	85,63 57,75	14 299,50 9 645,05
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	6,000	136,09 70,35	816,52 422,08
25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm)	m	19,600	16,81 12,31	329,45 241,24
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	23,19 9,47	4 011,18 1 637,96
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	183,000	4,32 1,42	790,51 259,90
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	183,000	34,10 26,04	6 240,17 4 764,77

1	2	3	4	5	6	7
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	183,000	4,32 1,42	790,51 259,90
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	183,000	46,84 26,04	8 572,27 4 764,77
		Total 1.2.2. Pereti Inclusiv salariu				71 682,35 41 152,42
		2.10. 1.2.3. Tavane				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	96,000	283,77 104,15	27 242,21 9 998,21
		Total 1.2.3. Tavane Inclusiv salariu				27 242,21 9 998,21
		2.11. 1.2.4. Timplarie				
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	2,200	246,31 4,26	541,88 9,37
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	62,67 23,67	250,68 94,68
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m	2,700	126,50 73,85	341,55 199,39
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,000	60,08 12,78	240,33 51,13
		Total 1.2.4. Timplarie Inclusiv salariu				1 374,44 354,57
		2.12. 1.3. Retele electrice				
36	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	30,000	9,47 9,47	284,04 284,04
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30,000	21,14 14,20	634,20 426,06
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	35,51 35,51	142,02 142,02
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	21,85 20,36	87,39 81,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.3. Retele electrice Inclusiv salariu				1 147,65 933,55
		<i>Total</i>	lei			173 598,56
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			17 826,11
		<i>Total</i>	100,00 +			191 424,67
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			4 709,34
		<i>Total</i>	100,00 +			196 134,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			5 884,02
		<i>Total</i>	100,00 +			202 018,03
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			4 040,36
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				206 058,39 74 275,47
		3. 2. Montare utilaj				
		3.1. 2.1. Retele electrice				
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	192,31 83,32	192,31 83,32
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	1,000	17,55 12,78	17,55 12,78
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	2,000	17,55 12,78	35,09 25,56
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	3,000	17,55 12,78	52,65 38,35
44	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau	buc	1,000	17,55	17,55

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 (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)			12,78	12,78
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	24,43 3,31	1 465,70 198,83
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	31,74 3,31	9 520,84 994,14
47	RpEA02B	Montarea tubului izolat 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	36,41 23,67	13 106,81 8 521,20
48	RpEA02C1	Montarea tubului izolat 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	6,000	69,11 38,34	414,69 230,07
49	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	64,02 14,20	64,02 14,20
50	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	2,000	60,02 14,20	120,04 28,40
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	65,48 14,68	2 881,05 645,72
52		Cutie de distributie	buc	2,000	24,50 0,00	49,00 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	532,74 13,26	12 252,91 304,87
		Total 2.1. Retele electrice Inclusiv salariu				40 190,21

1	2	3	4	5	6	7
						11 110,22
		3.2. 2.2. Internet				
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	3 476,61 1 756,31	12 168,15 6 147,10
55	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	350,000	9,80 0,00	3 430,00 0,00
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	38,000	48,26 47,34	1 833,88 1 798,92
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	38,000	140,00 0,00	5 320,00 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 ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	350,000	34,85 23,67	12 196,54 8 284,50
		Total 2.2. Internet Inclusiv salariu				34 948,57 16 230,52
		3.3. 2.3. SI				
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	4,000	98,68 94,68	394,72 378,72
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	3 364,60 1 756,30	672,92 351,26
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,000	8,52 0,00	170,40 0,00
		Total 2.3. SI Inclusiv salariu				1 238,04 729,98
		<i>Total</i>	lei			76 376,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 736,97
		<i>Total</i>	100,00 +			83 113,79
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			2 343,73
		<i>Total</i>	100,00 +			85 457,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			14 035,36
		<i>Total</i>	100,00 +			99 492,88
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			1 989,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				101 482,74 28 070,72
		4. 3. Utilaj				
		4.1. 3.1. Retele electrice				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	920,00 0,00	920,00 0,00
63		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	97,00 0,00	97,00 0,00
64		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	33,00 0,00	66,00 0,00
65		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	3,000	33,00 0,00	99,00 0,00
66		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABJT C20A, 30mA	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
		Total 3.1. Retele electrice Inclusiv salariu				1 422,00
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				1 422,00

		Total	lei	308 963,13
		TVA	20,00 %	61 792,63
		Total deviz: Inclusiv salariu	370 755,76 102 346,19	

**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)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 370 755,76 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.	005	Muncitor	h-om.	8,000	47,34	378,72
2.	1	Muncitor	h-om	183,270	47,34	8 676,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	363,000	47,34	17 184,42
4.	7122050013401	Zidar	h-om	82,350	47,34	3 898,45
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	222,736	47,34	10 544,32
6.	7123011000200	Betonist	h-om	7,365	47,34	348,66
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,826	47,34	607,18
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,024	47,34	3 267,60
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	150,720	47,34	7 135,09
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	418,250	47,34	19 799,95
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	116,640	47,34	5 521,74
12.	7422010060100	Timplar	h-om	205,609	47,34	9 733,52
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,550	47,34	1 256,88
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	241,403	47,34	11 428,03
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,840	47,34	181,78
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,356	47,34	2 383,85
		Total manopera				102 346,19

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	8 500,00	17,00
2.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,005	75 000,00	375,00
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,076	65,00	4,94
4.	1012073	Ate aspre	kg	0,076	80,00	6,08
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	136,530	18,00	2 457,54
6.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,544	180,00	2 077,92
7.	11110001000201	Interrupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,000	44,00	44,00
8.	11110001000202	Interrupator cu 1 clape tip ingropat	buc	2,000	40,00	80,00
9.	1111000100048	Strat sintetic	m2	101,808	12,00	1 221,70
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,020	310,00	6,20
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,215	310,00	2 856,65
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	396,00	5,94
13.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,027	41,00	1,11
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,405	17,00	159,90
15.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,027	4 150,00	112,05

16.	2010237318750	Distantieri	buc	96,192	0,05	4,81
17.	20301129311011	Usite din PVC 400*400	buc	4,000	45,00	180,00
18.	2030122946766	Plinte	m	87,264	26,00	2 268,86
19.	2051142950700	Dibluri	buc	88,000	1,80	158,40
20.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	47,335	1,50	71,00
21.	2320166200729	Parchetin	l	2,400	19,00	45,60
22.	2413217300101	Clema de legatura	buc	19,800	2,80	55,44
23.	24165373438290	Amestec "Penetron" sau analogic	kg	76,800	60,00	4 608,00
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	54,900	16,33	896,52
25.	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	25,050	35,00	876,75
26.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	73,200	38,00	2 781,60
27.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,598	32,00	307,14
28.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	1,800	35,00	63,00
29.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	18,814	9,00	169,33
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	25,950	26,00	674,70
31.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,041	125,00	5,12
32.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,600	6,50	3,90
33.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	8,673	2,30	19,95
34.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	2,200	237,00	521,40
35.	25212167042341	Tub PVC d25	m	387,450	8,25	3 196,46
36.	25212167042342	Tub PVC D50	m	6,457	25,30	163,36
37.	25212167042343	Tub PVC d16	m	376,688	6,80	2 561,48
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	46,823	2,30	107,69
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	190,300	8,92	1 697,48
40.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,000	2,30	9,20
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 030,594	2,30	6 970,37
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,027	3 800,00	102,60
43.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	741,744	7,00	5 192,21
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	62,969	3,60	226,69
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 192,380	3,60	4 292,57
46.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	193,047	7,60	1 467,16
47.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	87,660	3,60	315,58
48.	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala 12.5mm	m2	10,975	51,00	559,73
49.	2664102100000	Mortar	m3	2,004	1 200,00	2 404,80
50.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	101,808	270,00	27 488,16
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	91,500	9,00	823,50
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,603	15,00	24,04
53.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,688	12,00	260,26
54.	2710703520285	Profil de suport	m	43,898	18,00	790,16
55.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	67,980	18,50	1 257,63
56.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	339,900	24,95	8 480,50
57.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	100,800	165,00	16 632,00
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,206	34,00	109,00
59.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	20,580	3,93	80,88
60.	2746167335100	Priza	buc	44,880	40,00	1 795,20
61.	28112363062001	grile din plastic 30*30cm	buc	4,000	35,00	140,00
62.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	54,000	4,50	243,00
63.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	112,770	18,50	2 086,24
64.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	43,898	6,93	304,21

65.	2873122004100	Plase sudate	kg	323,846	15,00	4 857,69
66.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,027	36,00	0,97
67.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	13,200	0,80	10,56
68.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	558,679	0,15	83,80
69.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	88,000	0,90	79,20
70.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	2,10	8,48
71.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	24,00	96,96
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,46	1,86
73.	2874136313300	Diblu din metal	buc	384,000	1,50	576,00
74.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	19,00	11,40
75.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	23,920	4,50	107,64
76.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	112,455	6,00	674,73
77.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	23,920	460,00	11 003,20
78.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,350	9,00	12,15
79.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	23,920	35,00	837,20
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,664	20,00	273,28
81.	4100126202818	Apa	m3	8,601	20,00	172,02
82.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,456	5,00	2,28
83.	5	Masa utilajului	t	0,004	0,00	0,00
84.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,156	650,00	101,40
85.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,076	160,00	12,16
86.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,038	250,00	9,50
87.	63	Cutie de distributie	buc	2,000	24,50	49,00
88.	66	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	350,000	9,80	3 430,00
89.	68	Розетка компьютерная RJ45	buc	38,000	140,00	5 320,00
90.	72	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,000	8,52	170,40
91.	73	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	920,00	920,00
92.	74	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	97,00	97,00
93.	75	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	33,00	66,00
94.	76	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	3,000	33,00	99,00
95.	77	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, I _{dn} =30mA, U=230V AB/IT32 C25A, 30mA	buc	1,000	240,00	240,00
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,650	9,00	239,85
Total materiale de construcții						142 483,44

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,661	250,00	1 415,25
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,896	12,00	46,75
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,190	12,00	74,28
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,192	210,00	40,32
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,027	12,00	0,32
6.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,405	25,00	10,12
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,616	25,00	565,40
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,784	12,00	57,40
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,100	650,00	3 315,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,007	12,00	36,08

11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,178	15,00	2,67
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,377	15,00	20,66
13.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,640	25,00	16,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,870	250,00	967,50
		Total utilaje de construcții				6 567,75

Total	lei	308 963,13
TVA	20,00 %	61 792,63

Total deviz:

**370 755,7
6**

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabinet 05				
		2. 1. Lucrari de constructie				
		2.1. 1.1. Demolari				
		2.2. 1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			27,12 25,56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	47,34	12,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	47,34	12,78
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	19,00	0,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,48
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,68 14,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	47,34	7,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,34	7,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		2.3. 1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,90 12,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,34	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,34	7,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		2.4. 1.1.3. Timplarie				
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.			47,34 47,34
	005	Muncitor	h-om.	1,0000	47,34	47,34
		2.5. 1.1.4. Retele				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,41 10,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	47,34	10,41
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			2,84 2,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	47,34	2,84
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			497,83 63,15

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	47,34	44,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	47,34	18,98
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	650,00	12,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	20,00	1,94
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	650,00	419,90
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			969,44 122,94
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	47,34	86,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	47,34	36,95
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	650,00	25,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	20,00	3,77
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	650,00	817,70
		2.6. 1.1.5. Evacuarea gunoiului				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			62,49 62,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	47,34	62,49
10	Tr11AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			21,30 21,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	47,34	21,30
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		2.7. 1.2. Reparatie				
		2.8. 1.2.1. Pardoseli				
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			77,15 33,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,34	28,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,34	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	310,00	13,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			90,16 41,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	47,34	23,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	47,34	17,99
	24165373438290	Amestec "Penetron" sau analogic	kg	0,8000	60,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			122,44 11,08
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	47,34	11,08
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	12,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			59,46 5,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	47,34	5,44
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	12,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,13
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport	m2			384,99

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)				61,54
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	47,34	54,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,34	7,10
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,0500	270,00	286,33
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73
	2030122946766	Plinte	m	0,9000	26,00	23,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		2.9. 1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2			7,12
						1,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,34	1,42
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			114,26
						80,48
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	47,34	66,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,34	14,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	310,00	9,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	12,00	0,10
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			17,84
						2,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	47,34	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,34	0,24
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			26,76
						12,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	47,34	9,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,34	2,84
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
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			437,94
						196,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1440	47,34	196,18
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala 12.5mm	m2	1,0920	51,00	55,97
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,1580	12,00	26,03
	2710703520285	Profil de suport	m	4,3680	18,00	79,02
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,3680	6,93	30,42
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,6590	2,30	10,77
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8630	2,30	2,00
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8720	9,00	16,93
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	32,00	2,93
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,7100	1,50	7,10
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	55,5900	0,15	8,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	25,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,07
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			50,72
						39,77
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	47,34	24,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	47,34	15,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,30	2,97

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 800,00	5,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	310,00	2,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	12,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			85,63 57,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	47,34	57,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			136,09 70,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,34	70,35
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,45
25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu, pentru protectia muchiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			16,81 12,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,34	12,31
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	3,93	4,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,32
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			23,19 9,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,34	9,47
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	26,00	3,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,32 1,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,34	1,42
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,10 26,04
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	47,34	21,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,34	4,73
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,60	8,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,32 1,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,34	1,42
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
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			46,84 26,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,34	26,04
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	17,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		2.10. 1.2.3. Tavane				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			283,77 104,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,34	7,10
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	47,34	97,05
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		2.11. 1.2.4. Timplarie				
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			246,31 4,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	47,34	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,34	0,47
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,0000	237,00	237,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			62,67 23,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,34	22,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,34	1,42
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	28112363062001	grile din plastic 30*30cm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m			126,50 73,85
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	47,34	62,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	47,34	11,83
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 150,00	41,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	36,00	0,36
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	9,00	4,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	125,00	1,90
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0100	41,00	0,41
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	12,00	0,12
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc			60,08 12,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	47,34	12,78
	20301129311011	Usite din PVC 400*400	buc	1,0000	45,00	45,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,30	2,30
		2.12. 1.3. Retele electrice				
36	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,47 9,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	47,34	9,47
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,14 14,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	47,34	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	396,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			35,51 35,51

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	47,34	4,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	47,34	30,77
39	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,85 20,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	47,34	15,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,34	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 800,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		3. 2. Montare utilaj				
		3.1. 2.1. Retele electrice				
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			192,31 83,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	47,34	83,32
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	24,00	96,96
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	2,10	8,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,46	1,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,60	1,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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			17,55 12,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,34	12,78
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	17,00	0,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,60	0,18
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			17,55 12,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,34	12,78
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	17,00	0,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,60	0,18
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			17,55 12,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,34	12,78
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	17,00	0,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,60	0,18
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	buc			17,55 12,78

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "AC", bipolar, In=20A)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	47,34	12,78
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	17,00	0,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,60	0,18
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			24,43 3,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	47,34	3,31
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	18,50	20,96
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,80	0,15
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			31,74 3,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	47,34	3,31
	27221031070012	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	24,95	28,27
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,80	0,15
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			36,41 23,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	47,34	23,67
	25212167042341	Tub PVC d25	m	1,0250	8,25	8,88
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	6,00	0,94
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	18,50	2,91
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			69,11 38,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	47,34	38,34
	25212167042342	Tub PVC D50	m	1,0250	25,30	27,23
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	6,00	0,63
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	18,50	2,91
49	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			64,02 14,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	47,34	14,20
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	44,00	44,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,60	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,50	1,30
50	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			60,02 14,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	47,34	14,20
	11110001000202	Intrerupator cu 1 clape tip ingropat	buc	1,0000	40,00	40,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,60	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,50	1,30
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			65,48 14,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	47,34	14,68
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,00	40,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,60	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	17,00	0,09
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,90	1,80

1	2	3	4	5	6	7
52		Cutie de distributie	buc			24,50 0,00
	63	Cutie de distributie	buc	1,0000	24,50	24,50
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			532,74 13,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	47,34	13,26
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	460,00	478,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	35,00	36,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	4,50	4,68
		3.2. 2.2. Internet				
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			3 476,61 1 756,31
	1	Muncitor	h-om	37,1000	47,34	1 756,31
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	8 500,00	4,86
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	75 000,00	107,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	18,00	664,20
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	180,00	561,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	250,00	382,50
55	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			9,80 0,00
	66	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,0000	9,80	9,80
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			48,26 47,34
	1	Muncitor	h-om	1,0000	47,34	47,34
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	80,00	0,16
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,06
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	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	250,00	0,25
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			140,00 0,00
	68	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,0000	140,00	140,00
58	RpEA02B	Montarea tubului izolan 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			34,85 23,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	47,34	23,67
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,0250	6,80	7,32
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	6,00	0,94
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	18,50	2,91
		3.3. 2.3. SI				
59	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			98,68 94,68
	1	Muncitor	h-om	2,0000	47,34	94,68
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
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			3 364,60 1 756,30
	1	Muncitor	h-om	37,1000	47,34	1 756,30
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	8 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	75 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	18,00	664,20
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	180,00	561,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	250,00	382,50
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			8,52
						0,00
	72	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	8,52	8,52
		4. 3. Utilaj				
		4.1. 3.1. Retele electrice				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			920,00
						0,00
	73	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	920,00	920,00
63		Înterupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			97,00
						0,00
	74	Înterupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	97,00	97,00
64		Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			33,00
						0,00
	75	Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	33,00	33,00
65		Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			33,00
						0,00
	76	Înterupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
66		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			240,00
						0,00
	77	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA	buc	1,0000	240,00	240,00