

**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 №
Reparatie bir.05**

Valoarea de deviz 378 844,91 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	96,00	29,43 28,08	2 825,28 2 695,68
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	96,00	16,75 15,60	1 608,00 1 497,60
		<i>Total</i>				4 433,28
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				4 433,28 4 193,28
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	167,00	14,89 14,04	2 486,63 2 344,68
		<i>Total</i>				2 486,63
		Total Pereti Inclusiv salariu				2 486,63 2 344,68
		1.1.3. Timplarie				
4	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om	8,00	52,00 52,00	416,00 416,00
		<i>Total</i>				416,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				416,00 416,00
		1.1.4. Retele				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,00	11,44 11,44	114,40 114,40
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,00	3,12 3,12	18,72 18,72
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	4,00	85,20 69,29	340,81 277,16
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	2,00	166,39 134,94	332,78 269,88
		<i>Total</i>	lei			806,71
		Total Retele Inclusiv salariu				806,71 680,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	15,00	68,64 68,64	1 029,60 1 029,60
10	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	15,00	23,40 23,40	351,00 351,00
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,00	103,20 0,00	1 548,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 928,60
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				2 928,60 1 380,60
		<i>Total</i>	lei			11 071,22
		Total Demolari Inclusiv salariu				11 071,22 9 014,72
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	96,00	81,68 36,40	7 841,70 3 494,40
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	96,00	142,13 45,76	13 644,96 4 392,96
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	96,00	123,28 12,17	11 834,41 1 167,92
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-96,00	59,86 5,98	-5 746,08 -574,08
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	96,00	373,48 67,60	35 854,11 6 489,60
		<i>Total</i>	lei			63 429,10
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				63 429,10 14 970,80
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	167,00	6,61 1,56	1 103,87 260,52
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	167,00	123,73 88,40	20 662,15 14 762,80
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	320,64	38,44 2,34	12 324,35 750,36
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	167,00	28,51 13,52	4 761,14 2 257,84
21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti	m2	10,00	498,03 215,49	4 980,28 2 154,88
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	19,60	55,79 43,70	1 093,57 856,44

1	2	3	4	5	6	7
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	167,00	87,24 63,44	14 568,70 10 594,48
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	6,00	134,92 77,31	809,50 463,84
25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm)	m	19,60	19,64 13,53	384,86 265,20
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	173,00	26,10 10,40	4 516,05 1 799,20
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	183,00	4,96 1,56	907,68 285,48
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	183,00	37,06 28,60	6 782,70 5 233,80
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	183,00	4,96 1,56	907,68 285,48
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	183,00	49,82 28,60	9 117,49 5 233,80
		<i>Total</i>	lei			82 920,02
		Total Pereti Inclusiv salariu				82 920,02 45 204,12
		1.2.3. Tavane				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	96,00	332,55 114,40	31 924,80 10 982,40
		<i>Total</i>	lei			31 924,80
		Total Tavane Inclusiv salariu				31 924,80 10 982,40
		1.2.4. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	2,20	206,32 4,73	453,90 10,40
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	4,00	110,30 26,00	441,20 104,00
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m	2,70	133,76 81,27	361,14 219,44
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,00	266,64 14,04	1 066,56 56,16
		<i>Total</i>	lei			2 322,80
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 322,80 390,00
		<i>Total</i>	lei			180 596,72
		Total Reparatie Inclusiv salariu				180 596,72 71 547,32
		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	30,00	10,40 10,40	312,00 312,00
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30,00	21,71 15,60	651,40 468,00
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	39,00 39,00	156,00 156,00
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	23,54 22,36	94,17 89,44
		<i>Total</i>	lei			1 213,57
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 213,57 1 025,44
		<i>Total</i>	lei			192 881,51
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			19 581,00
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			2 185,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			4 292,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 378,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				223 319,66 81 587,48
		2. Montare utilaj				
		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	1,00	<u>105,12</u> 91,52	<u>105,12</u> 91,52
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	1,00	<u>21,20</u> 14,04	<u>21,20</u> 14,04
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	<u>21,25</u> 14,04	<u>42,50</u> 28,08
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	3,00	<u>21,27</u> 14,04	<u>63,80</u> 42,12
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	1,00	<u>21,20</u> 14,04	<u>21,20</u> 14,04
45	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati	m	60,00	<u>19,78</u> 3,64	<u>1 186,62</u> 218,40

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)				
46	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	300,00	27,71 3,64	8 312,40 1 092,00
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	360,00	35,42 26,00	12 752,55 9 360,00
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 ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	6,00	124,49 42,12	746,95 252,72
49	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	82,60 15,60	82,60 15,60
50	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	2,00	82,62 15,60	165,23 31,20
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	44,00	78,19 16,12	3 440,18 709,28
52		Cutie de distributie	buc	2,00	5,00 0,00	10,00 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	23,00	524,16 14,56	12 055,68 334,88
		<i>Total</i>	lei			39 006,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				39 006,03 12 203,88
		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	3,50	<u>2 581,79</u> 1 929,20	<u>9 036,27</u> 6 752,20
55	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	350,00	<u>14,00</u> 0,00	<u>4 900,00</u> 0,00
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	38,00	<u>52,55</u> 52,00	<u>1 996,98</u> 1 976,00
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	38,00	<u>50,00</u> 0,00	<u>1 900,00</u> 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	350,00	<u>33,27</u> 26,00	<u>11 644,89</u> 9 100,00
		<i>Total</i>	lei			29 478,14
		Total Internet Inclusiv salariu				29 478,14 17 828,20
		2.3. SI				
59	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	4,00	<u>105,60</u> 104,00	<u>422,40</u> 416,00
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	0,20	<u>2 589,20</u> 1 929,20	<u>517,84</u> 385,84
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,00	<u>14,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 220,24
		Total SI Inclusiv salariu				1 220,24 801,84
		<i>Total</i>	lei			69 704,41
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 400,14
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			731,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			11 716,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 791,07
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				91 344,43 30 833,92
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
63		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	<u>90,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
64		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
65		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	3,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
66		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 040,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 040,00
		<i>Total</i>	lei			1 040,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 040,00

		Total	lei			315 704,09
		TVA	20 %			63 140,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				378 844,91
						112 421,40

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 №
Reparatie bir.05**

Valoarea de deviz 378 844,91 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	183,27	52,00	9 530,04
2.	1/1	Muncitor	h-om.	8,00	52,00	416,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	363,00	52,00	18 876,00
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	82,35	52,00	4 282,20
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	222,74	52,00	11 582,48
6.	7123011000200	Betonist	h-om	7,36	52,00	382,72
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,83	52,00	667,16
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,02	52,00	3 589,04
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	150,72	52,00	7 837,44
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	418,25	52,00	21 749,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	116,64	52,00	6 065,28
12.	7422010060100	Timplar	h-om	205,62	52,00	10 692,24
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,55	52,00	1 380,60
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	241,40	52,00	12 552,80
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,84	52,00	199,68
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,36	52,00	2 618,72
Total manopera						112 421,40

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ С20А, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,00	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	2,00	5,00	10,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	38,00	50,00	1 900,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	350,00	14,00	4 900,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,00	14,00	280,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	550,00	550,00
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	90,00	90,00
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	3,00	30,00	90,00
10.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	10 000,00	0,00

12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,08	50,00	4,00
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,08	50,00	4,00
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	136,53	1,00	136,53
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,54	1,00	11,54
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,00	50,00	50,00
17.	11110001000202	Intrerupator cu 1 clape, tip ingropat	buc	2,00	50,00	100,00
18.	1111000100048	Strat sintetic	m2	101,81	11,00	1 119,91
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	260,00	5,20
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,21	260,00	2 394,60
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	260,00	5,20
22.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	20,00	0,60
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,40	10,00	94,00
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,03	4 200,00	126,00
25.	2010237318750	Distantieri	buc	96,19	1,00	96,19
26.	20301129311011	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,00	250,00	1 000,00
27.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	87,26	20,00	1 745,20
28.	2051142950700	Dibluri	buc	88,00	1,00	88,00
29.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	47,34	1,00	47,34
30.	2320166200729	Parchetin	l	2,40	20,00	48,00
31.	2413217300101	Clema de legatura	buc	19,80	5,00	99,00
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	76,80	120,00	9 216,00
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	54,90	21,00	1 152,90
34.	24165861053031	Betonocontact	kg	25,05	32,00	801,60
35.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	73,20	45,00	3 294,00
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,59	32,00	306,88
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,80	32,00	57,60
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	18,81	8,50	159,88
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	25,95	24,00	622,80
40.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	50,00	2,00
41.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,60	50,00	30,00
42.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	8,67	5,50	47,68
43.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	2,20	200,00	440,00
44.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	387,45	7,00	2 712,15
45.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	6,46	75,00	484,50
46.	25212167042343	Tub PVC d16	m	376,69	5,00	1 883,45
47.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	46,82	3,50	163,87
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	190,30	11,00	2 093,30
49.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,00	2,60	10,40
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 030,59	2,60	7 879,53
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,03	4 200,00	126,00
52.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	741,74	7,00	5 192,18
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	62,96	3,20	201,47
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 192,38	3,20	3 815,62
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	193,05	8,00	1 544,40
56.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	87,66	3,20	280,51
57.	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5mm, rezistent la umeditate	m2	10,97	65,00	713,05
58.	2664102100000	Mortar	m3	2,00	1 250,00	2 500,00
59.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,14	0,00	0,00
60.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,18	0,00	0,00
61.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	101,81	260,00	26 470,60
62.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	91,50	5,00	457,50
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8	kg	1,60	18,00	28,80

		mm				
64.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,69	16,00	347,04
65.	2710703520285	Profil de suport	m	43,90	21,00	921,90
66.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	67,98	14,00	951,72
67.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	339,90	21,00	7 137,90
68.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	100,80	200,00	20 160,00
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,21	35,00	112,35
70.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	20,58	5,50	113,19
71.	2746167335100	Priza	buc	44,88	50,00	2 244,00
72.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	4,00	80,00	320,00
73.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	54,00	7,00	378,00
74.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	112,76	7,00	789,32
75.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	43,90	5,50	241,45
76.	28731220041001	Plasa VR 100x100x4mm	kg	323,85	35,00	11 334,75
77.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	55,00	1,65
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	13,20	0,25	3,30
79.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	558,68	0,25	139,67
80.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	88,00	1,00	88,00
81.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,04	1,00	4,04
82.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,04	1,00	4,04
83.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,04	1,00	4,04
84.	2874136313300	Diblu din metal	buc	384,00	2,00	768,00
85.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	20,00	12,00
86.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	23,92	20,00	478,40
87.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	112,45	5,00	562,25
88.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	23,92	450,00	10 764,00
89.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,35	5,00	6,75
90.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	23,92	20,00	478,40
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,66	15,00	204,90
92.	4100126202818	Apa	m3	8,61	15,00	129,15
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,46	3,00	1,38
94.	5	Masa utilajului	t	0,00	10 000,00	0,00
95.	50010001001351	Freza cu carota diamanta d120	buc	0,16	400,00	64,00
96.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,08	120,00	9,60
97.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,04	50,00	2,00
98.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,65	5,00	133,25
		Total materiale de constructii				146 904,42

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,67	400,00	2 268,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,90	10,00	39,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,19	10,00	61,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,19	10,00	1,90
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	10,00	0,30
6.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,41	10,00	4,10
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,60	10,00	226,00
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,78	10,00	47,80
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,10	10,00	51,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,01	10,00	30,10
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,18	10,00	1,80
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,38	10,00	13,80

13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,64	10,00	6,40
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,87	400,00	1 548,00
Total utilaje de construcții						4 300,10

Total	lei	315 704,09
TVA	20 %	63 140,82

Total deviz: 378 844,91

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43
						28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 825,28
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75
						15,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 608,00
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 486,63
		1.1.3. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
4	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00 52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		Cheltuieli directe	lei			416,00
		1.1.4. Retele				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44 11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		Cheltuieli directe	lei			114,40
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12 3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			18,72
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			85,20 69,29
	7123011000200	Betonist	h-om	0,491	52,00	48,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,211	52,00	20,80
	50010001001351	Freza cu carota diamanta d120	buc	0,0104	400,00	8,00
	4100126202818	Apa	m3	0,051	15,00	1,46
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,340	10,00	6,45
		Cheltuieli directe	lei			340,81
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			166,39 134,94
	7123011000200	Betonist	h-om	0,491	52,00	94,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,211	52,00	40,56
	50010001001351	Freza cu carota diamanta d120	buc	0,0104	400,00	16,00
	4100126202818	Apa	m3	0,051	15,00	2,85
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,340	10,00	12,60
		Cheltuieli directe	lei			332,78
		1.1.5. Evacuare gunoi				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64 68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		Cheltuieli directe	lei			1 029,60
10	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		Cheltuieli directe	lei			351,00
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		Cheltuieli directe	lei			1 548,00
		1.2. Reparatie				
		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			81,68 36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 841,70
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda	m2			142,13 45,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	52,00	26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	52,00	19,76
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	120,00	96,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	15,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 644,96
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28 12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 834,41
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,86 5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 746,08
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			373,48 67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,74
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 854,11
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact	m2			6,61 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betoncontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 103,87
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			123,73 88,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	52,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	52,00	15,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	260,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	10,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 662,15
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			38,44 2,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,00	0,26
	28731220041001	Plasa VR 100x100x4mm	kg	1,010	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 324,35
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			28,51 13,52

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	3,12
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	14,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 761,14
21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti	m2			498,03 215,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,144	52,00	215,49
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5mm, rezistent la umiditate	m2	1,092	65,00	71,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,158	16,00	34,70
	2710703520285	Profil de suport	m	4,368	21,00	92,19
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,368	5,50	24,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	4,659	3,50	16,39
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,863	5,50	4,77
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,872	8,50	15,99
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,091	32,00	2,91
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,710	1,00	4,73
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	55,590	0,25	13,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	10,00	1,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 980,28
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuiele 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			55,79 43,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	52,00	26,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	52,00	17,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,60	3,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 200,00	6,43
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,007	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	260,00	2,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 093,57
23	CF50B	Tencuiele interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24 63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 568,70
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,92 77,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,31
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,78
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			809,50
25	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			19,64 13,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,53
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	260,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,86
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 516,05
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96

1	2	3	4	5	6	7
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			907,68
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06
						28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 782,70
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			907,68
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			49,82
						28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 117,49
		1.2.3. Tavane				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			332,55
						114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 924,80
		1.2.4. Timplarie				
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,32
						4,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,47
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,90
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			110,30
						26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,20
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m			133,76
						81,27
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,10
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	46,67
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	55,00	0,61
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,74
	1542126108945	Ulei de in scitavat	kg	0,010	20,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,14
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc			266,64
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,270	52,00	14,04
	20301129311011	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	1,000	250,00	250,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,000	2,60	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 066,56
		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			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,00
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,71
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,40
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,00
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,54
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,17
		2. Montare utilaj				
		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			105,12
						91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,12
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			21,20
						14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,20
42	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de	buc			21,25

1	2	3	4	5	6	7
		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) conductori de cupru sau aluminiu				14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
43	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 (Intrerupator automat 1P C20)	buc			21,27 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,80
44	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 (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			21,20 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,20
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 186,62
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			27,71 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 312,40
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			35,42 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	5,00	0,79
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 752,55
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			124,49 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,75
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	5,00	0,52
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,95
49	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape,	buc			82,60

1	2	3	4	5	6	7
		tip ingropat)				15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,60
50	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			82,62
						15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000202	Intrerupator cu 1 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,23
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			78,19
						16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 440,18
52		Cutie de distributie	buc			5,00
						0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,00
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			524,16
						14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 055,68
		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			2 581,79
						1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 036,27
55	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
						0,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 900,00
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,55
						52,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,11
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,11
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,002	120,00	0,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	50,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 996,98
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
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			33,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	5,00	0,79
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 644,89
		2.3. SI				
59	10-08-002-02	Аввртнзоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiarie pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,40
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			2 589,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			517,84
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
63		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
64		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			30,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
65		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			30,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
66		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			250,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 304**

Valoarea de deviz 158 422,02 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	29,43 28,08	1 559,79 1 488,24
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,00	16,75 15,60	887,75 826,80
		<i>Total</i>	lei			2 447,54
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				2 447,54 2 315,04
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	14,89 14,04	1 235,87 1 165,32
		<i>Total</i>	lei			1 235,87
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 235,87 1 165,32
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	22,81 20,80	123,18 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	10,00	52,00 52,00	520,00 520,00
		<i>Total</i>	lei			643,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				643,18 632,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,66 21,84	653,16 436,80
		<i>Total</i>	lei			778,27
		Total Retele Inclusiv salariu				778,27 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,00	68,64 68,64	274,56 274,56
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,00	23,40 23,40	93,60 93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00	103,20 0,00	412,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			780,96
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				780,96 368,16
		<i>Total</i>	lei			5 885,82
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 885,82 5 042,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,00	81,69 36,40	4 329,57 1 929,20
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,00	123,28 12,17	6 533,75 644,90
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-53,00	59,85 5,98	-3 172,31 -316,94
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	53,00	373,47 67,60	19 794,07 3 582,80
		<i>Total</i>	lei			27 485,08
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				27 485,08 5 839,96
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	83,00	6,61 1,56	548,63 129,48
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	87,24 63,44	7 240,75 5 265,52
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	83,00	86,30 62,40	7 163,31 5 179,20
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,25	134,88 77,28	1 112,76 637,52
21	CK18C	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	27,50	19,62 13,52	539,42 371,80
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	m2	91,25	26,10 10,40	2 382,03 949,00

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,25	37,06 28,60	3 382,07 2 609,72
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
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	91,25	49,82 28,60	4 546,27 2 609,78
		<i>Total</i>	lei			27 820,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				27 820,52 18 036,78
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,00	311,55 114,40	15 889,05 5 834,40
		<i>Total</i>	lei			15 889,05
		Total Tavane Inclusiv salariu				15 889,05 5 834,40
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	393,61 41,60	2 550,61 269,57
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	206,28 4,68	928,26 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	128,89 81,12	141,78 89,23
		<i>Total</i>	lei			3 951,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 951,55 457,86
		<i>Total</i>	lei			75 146,20
		Total Reparatie Inclusiv salariu				75 146,20 30 169,00
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,38 22,88	152,28 137,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,56 5,20	99,36 31,20
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	20,00	75,24 27,04	1 504,88 540,80
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,48 4,68	16,44 14,04

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	6,72 5,72	134,40 114,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	2 917,75 104,00	8 753,25 312,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	115,50 13,00	231,00 26,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 376,93
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 376,93 2 671,24
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			95 175,99
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			9 246,17
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			1 118,24
		<i>Total</i>				105 540,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			2 110,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 153,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				109 804,22 38 525,71
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)				
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	1,00	<u>21,25</u> 14,04	<u>21,25</u> 14,04
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	35,00	<u>22,04</u> 3,64	<u>771,50</u> 127,40
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	45,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>1 246,86</u> 163,80
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	80,00	<u>36,21</u> 26,00	<u>2 896,90</u> 2 080,00
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	5,50	<u>124,99</u> 42,12	<u>687,42</u> 231,66
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>82,62</u> 15,60	<u>82,62</u> 15,60
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	8,00	<u>78,19</u> 16,12	<u>625,49</u> 128,96

1	2	3	4	5	6	7
63		Cutie de distributie	buc	1,00	5,00 0,00	5,00 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	15,00	524,16 14,56	7 862,40 218,40
		<i>Total</i>	lei			14 410,82
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				14 410,82 3 141,58
		2.2. Internet				
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	0,30	2 581,23 1 929,20	774,37 578,76
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	52,52 52,00	105,05 104,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 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	30,00	34,06 26,00	1 021,77 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 421,19
		Total Internet Inclusiv salariu				2 421,19 1 462,76
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртизоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	105,60 104,00	211,20 208,00
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	0,10	2 581,20 1 929,20	258,12 192,92
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			609,32
		Total SI Inclusiv salariu				609,32 400,92
		<i>Total</i>	lei			17 441,33
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 201,26
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			243,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			1 902,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			415,78
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				21 204,13 5 005,26
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	<u>90,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABJT C20A, 30mA	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00
		Total	lei			132 018,35
		TVA	20 %			26 403,67
		Total deviz: Inclusiv salariu				158 422,02 <u>43 530,97</u>

Intocmit

Verificat

**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 №
Reparatie bir. 304**

Valoarea de deviz 158 422,02 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	10,000	52,00	520,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	52,00	1 947,19
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	52,00	2 135,22
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	52,00	10 756,72
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	52,00	1 981,56
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	52,00	4 326,92
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	52,00	4 236,70
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,154	52,00	3 024,02
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	52,00	6 188,47
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	52,00	368,16
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	52,00	3 658,20
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	52,00	846,30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,260	52,00	637,52
		Total manopera				43 530,97

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12	buc	1,000	550,00	550,00

		automate)				
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	50,00	0,20
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	1,248	1,00	1,25
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,206	11,00	618,27
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	260,00	7,02
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	260,00	582,66
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,131	50,00	6,55
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	10,00	46,92
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	10,00	10,30
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 200,00	46,20
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	20,00	963,54
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	20,00	26,50
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	5,00	21,99
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	21,00	574,90
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	12,450	32,00	398,40
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex	kg	36,500	45,00	1 642,50
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,794	32,00	153,41
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,475	32,00	79,20
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	24,00	328,51
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,016	50,00	0,80
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	86,100	7,00	602,70
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	36,00	964,08
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	11,00	1 104,12
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,60	1 798,81
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00

54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	409,504	7,00	2 866,53
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	76,785	3,20	245,71
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	3,20	3 795,42
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	8,00	770,08
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	3,20	385,70
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,206	260,00	14 613,56
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	5,00	228,12
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	16,00	634,48
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	180,00	9 639,00
65.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	5,50	158,81
66.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00
67.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
69.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	7,00	127,34
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	25,00	3,75
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
72.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	35,00	0,38
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,760	0,25	12,69
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
76.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	2,00	408,00
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
81.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	20,00	312,00
82.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
83.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	10,00	179,03
84.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	35,00	70,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
87.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
88.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
89.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
90.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,00
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	1,00	9,00
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	5,00	2,75
93.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	20,00	312,00
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,731	15,00	85,95
96.	4100126202818	Apa	m3	4,371	15,00	65,57
97.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
100.	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	50,00	0,10
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	5,00	66,37
Total materiale de constructii						69 110,09

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,131	10,00	21,31

3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	10,00	38,45
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	10,00	0,11
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	10,00	1,65
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	10,00	181,95
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	10,00	37,39
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	20,00	22,40
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	10,00	12,86
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	10,00	2,44
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	400,00	412,80
Total utilaje de constructii						986,26

Total	lei	132 018,35
TVA	20 %	26 403,67

Total deviz:

158 422,02

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 559,79
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,75
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,87
		1.1.3. Timplarie				
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			22,81
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,18
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00
						52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33
						8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinpa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,56
11	TrH1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,60

1	2	3	4	5	6	7
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,80
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 329,57
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 533,75
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,85
						5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-3 172,31
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			373,47
						67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 794,07
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,63
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 240,75
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			86,30
						62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,001	15,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 163,31
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m ²			134,88 77,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,28
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m ³	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 112,76
21	CK18C	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			19,62 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m ³	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,42
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	m ²			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 382,03
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m ²			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m ²			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m ³	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 382,07
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m ²			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
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)	m ²			49,82 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 546,27
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m ²			311,55 114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	180,00	189,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 889,05
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61 41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,61
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28 4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,26
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			110,30 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,90
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			128,89 81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	35,00	0,35
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal	kg	0,015	50,00	0,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,78
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24 32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,26
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,38
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,36
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			75,24
						27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	36,00	48,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 504,88
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			53,75
						20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,26
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			5,48
						4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,44
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			6,72
						5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 917,75
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 753,25
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din	buc			23,07

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")				7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
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			115,50
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13 91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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			22,04 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	16,00	18,13
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			771,50
58	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul	m			27,71 3,64

1	2	3	4	5	6	7
		din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 896,90
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			124,99 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	10,00	1,05
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,42
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,19 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,49
63		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			524,16 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 862,40
		2.2. Internet				
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			2 581,23 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,13
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,37
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,52
						52,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	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	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,05
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
						0,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			34,06
						26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,77
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
						104,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 581,20
						1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,12
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
						0,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
						0,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47- 29/1P/C10A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47- 29/1P/C20A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA	buc			250,00 ----- 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 305**

Valoarea de deviz 158 397,22 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	29,43 28,08	1 559,79 1 488,24
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,00	16,75 15,60	887,75 826,80
		<i>Total</i>				2 447,54
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				2 447,54 2 315,04
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	14,89 14,04	1 235,87 1 165,32
		<i>Total</i>				1 235,87
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 235,87 1 165,32
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	22,81 20,80	123,18 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	10,00	52,00 52,00	520,00 520,00
		<i>Total</i>	lei			643,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				643,18 632,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,66 21,84	653,16 436,80
		<i>Total</i>	lei			778,27
		Total Retele Inclusiv salariu				778,27 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,00	68,64 68,64	274,56 274,56
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,00	23,40 23,40	93,60 93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00	103,20 0,00	412,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			780,96
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				780,96 368,16
		<i>Total</i>	lei			5 885,82
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 885,82 5 042,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,00	81,69 36,40	4 329,57 1 929,20
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,00	123,28 12,17	6 533,75 644,90
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-53,00	59,85 5,98	-3 172,31 -316,94
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	53,00	373,47 67,60	19 794,07 3 582,80
		<i>Total</i>	lei			27 485,08
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				27 485,08 5 839,96
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	83,00	6,61 1,56	548,63 129,48
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	87,24 63,44	7 240,75 5 265,52
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	83,00	86,30 62,40	7 163,31 5 179,20
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,25	134,88 77,28	1 112,76 637,52
21	CK18C	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	27,50	19,62 13,52	539,42 371,80
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	m2	91,25	26,10 10,40	2 382,03 949,00

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,25	37,06 28,60	3 382,07 2 609,72
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
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	91,25	49,82 28,60	4 546,27 2 609,78
		<i>Total</i>	lei			27 820,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				27 820,52 18 036,78
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,00	311,55 114,40	15 889,05 5 834,40
		<i>Total</i>	lei			15 889,05
		Total Tavane Inclusiv salariu				15 889,05 5 834,40
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	393,61 41,60	2 550,61 269,57
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	206,28 4,68	928,26 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	129,09 81,12	142,00 89,23
		<i>Total</i>	lei			3 951,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 951,77 457,86
		<i>Total</i>	lei			75 146,42
		Total Reparatie Inclusiv salariu				75 146,42 30 169,00
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,38 22,88	152,28 137,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,56 5,20	99,36 31,20
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	20,00	75,24 27,04	1 504,88 540,80
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,08 4,68	15,24 14,04

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	6,22 5,72	124,40 114,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	2 917,75 104,00	8 753,25 312,00
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	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
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	2,00	115,50 13,00	231,00 26,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 365,73
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 365,73 2 671,24
		1.4. Retele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pînă la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pînă la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			95 165,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			9 246,17
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			1 118,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			2 110,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 152,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				109 792,82 38 525,71
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Intrerupator automat 1P C20)				
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	1,00	<u>21,25</u> 14,04	<u>21,25</u> 14,04
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	35,00	<u>22,04</u> 3,64	<u>771,50</u> 127,40
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	45,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>1 246,86</u> 163,80
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	80,00	<u>36,21</u> 26,00	<u>2 896,90</u> 2 080,00
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	5,50	<u>124,99</u> 42,12	<u>687,42</u> 231,66
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>73,62</u> 15,60	<u>73,62</u> 15,60
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	8,00	<u>78,19</u> 16,12	<u>625,49</u> 128,96
63		Cutie de distributie	buc	1,00	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	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	15,00	524,16 14,56	7 862,40 218,40
		<i>Total</i>	lei			14 401,82
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				14 401,82 3 141,58
		2.2. Internet				
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	0,30	2 581,23 1 929,20	774,37 578,76
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	52,58 52,00	105,15 104,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 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	30,00	34,06 26,00	1 021,77 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 421,29
		Total Internet Inclusiv salariu				2 421,29 1 462,76
		2.3. SI				
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	2,00	105,60 104,00	211,20 208,00
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	0,10	2 581,20 1 929,20	258,12 192,92
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			609,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total SI Inclusiv salariu				609,32 400,92
		<i>Total</i>	lei			17 432,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 201,26
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			243,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			1 902,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			415,59
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				21 194,86 5 005,26
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	<u>90,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00
		Total	lei			131 997,68
		TVA	20 %			26 399,54
		Total deviz: Inclusiv salariu				158 397,22 43 530,97

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie bir. 305**

Valoarea de deviz 158 397,22 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	10,000	52,00	520,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	52,00	1 947,19
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	52,00	2 135,22
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	52,00	10 756,72
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	52,00	1 981,56
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	52,00	4 326,92
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	52,00	4 236,70
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,154	52,00	3 024,02
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	52,00	6 188,47
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	52,00	368,16
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	52,00	3 658,20
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	52,00	846,30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,260	52,00	637,52
Total manopera						43 530,97

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar,	buc	1,000	90,00	90,00

		caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A				
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	75,00	0,30
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	1,248	1,00	1,25
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,206	11,00	618,27
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	260,00	7,02
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	260,00	582,66
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,131	50,00	6,55
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	10,00	46,92
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	10,00	10,30
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 200,00	46,20
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	20,00	963,54
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	20,00	26,50
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	5,00	21,99
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	21,00	574,90
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	12,450	32,00	398,40
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	36,500	45,00	1 642,50
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,794	32,00	153,41
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,475	32,00	79,20
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	24,00	328,51
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,016	50,00	0,80
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,200	5,00	1,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	86,100	7,00	602,70
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	36,00	964,08
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	11,00	1 104,12
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,60	1 798,81
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	409,504	7,00	2 866,53
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	76,785	3,20	245,71

56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	3,20	3 795,42
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	8,00	770,08
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	3,20	385,70
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,206	260,00	14 613,56
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	5,00	228,12
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	16,00	634,48
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	180,00	9 639,00
65.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	5,50	158,81
66.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00
67.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
69.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	7,00	127,34
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	25,00	3,75
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
72.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	55,00	0,60
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,760	0,25	12,69
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
76.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	2,00	408,00
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
81.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	20,00	312,00
82.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
83.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	10,00	179,03
84.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 1 1/2"	buc	2,000	35,00	70,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
87.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
88.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
89.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
90.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,00
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	1,00	9,00
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	5,00	2,75
93.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	20,00	312,00
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,731	15,00	85,95
96.	4100126202818	Apa	m3	4,371	15,00	65,57
97.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
100.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	50,00	0,10
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	5,00	66,37
		Total materiale de constructii				69 101,41

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,131	10,00	21,31
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	10,00	38,45
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	10,00	0,11

5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	10,00	1,65
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	10,00	181,95
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	10,00	37,39
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	10,00	11,20
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	10,00	12,86
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	10,00	2,44
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	400,00	412,80
Total utilaje de constructii						975,06

Total	lei	131 997,68
TVA	20 %	26 399,54

Total deviz: 158 397,22

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 559,79
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,75
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,87
		1.1.3. Timplarie				
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			22,81
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,18
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00
						52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33
						8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,56
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,80
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 329,57
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 533,75
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,85
						5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-3 172,31
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			373,47
						67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 794,07
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,63
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 240,75
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			86,30
						62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 163,31
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,88 77,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,28
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 112,76
21	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm)	m			19,62 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,42
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 382,03
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 382,07
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
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			49,82 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 546,27
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			311,55 114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,050	180,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 889,05
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61 41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,61
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28 4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,26
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			110,30 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,90
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			129,09 81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	55,00	0,55
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24 32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			27,26
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din oțel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,38
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			152,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			99,36
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			75,24
						27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	36,00	48,20
		Cheltuieli directe	lei			1 504,88
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			53,75
						20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		Cheltuieli directe	lei			161,26
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			5,08
						4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			15,24
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			6,22
						5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			124,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal ininaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 917,75
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			8 753,25
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			23,07
						7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
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			115,50
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Retele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13 91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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			22,04 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	16,00	18,13
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			771,50
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			27,71 3,64

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 896,90
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			124,99 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	10,00	1,05
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,42
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			73,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	5,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,62
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			78,19 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,49
63		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			524,16 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 862,40
		2.2. Internet				
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			2 581,23 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CkΦ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,13
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,37
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,58
						52,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	75,00	0,15
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	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	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,15
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
						0,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			34,06
						26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,77
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
						104,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 581,20
						1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,12
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
						0,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
						0,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47- 29/1P/C10A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47- 29/1P/C20A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA	buc			250,00 ----- 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 306**

Valoarea de deviz 158 063,89 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	29,43 28,08	1 559,79 1 488,24
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,00	16,75 15,60	887,75 826,80
		<i>Total</i>	lei			2 447,54
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				2 447,54 2 315,04
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	14,89 14,04	1 235,87 1 165,32
		<i>Total</i>	lei			1 235,87
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 235,87 1 165,32
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	22,81 20,80	123,18 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	10,00	52,00 52,00	520,00 520,00
		<i>Total</i>	lei			643,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				643,18 632,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,66 21,84	653,16 436,80
		<i>Total</i>	lei			778,27
		Total Retele Inclusiv salariu				778,27 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,00	68,64 68,64	274,56 274,56
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,00	23,40 23,40	93,60 93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00	103,20 0,00	412,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			780,96
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				780,96 368,16
		<i>Total</i>	lei			5 885,82
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 885,82 5 042,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,00	81,69 36,40	4 329,57 1 929,20
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,00	123,28 12,17	6 533,75 644,90
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-53,00	59,85 5,98	-3 172,31 -316,94
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	53,00	369,84 67,60	19 601,36 3 582,80
		<i>Total</i>	lei			27 292,37
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				27 292,37 5 839,96
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	83,00	6,61 1,56	548,63 129,48
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	87,24 63,44	7 240,75 5 265,52
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	83,00	86,30 62,40	7 163,31 5 179,20
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,25	134,88 77,28	1 112,76 637,52
21	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm)	m	27,50	19,62 13,52	539,42 371,80
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	m2	91,25	26,10 10,40	2 382,03 949,00

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,25	37,06 28,60	3 382,07 2 609,72
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
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	91,25	49,82 28,60	4 546,27 2 609,78
		<i>Total</i>	lei			27 820,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				27 820,52 18 036,78
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,00	311,55 114,40	15 889,05 5 834,40
		<i>Total</i>	lei			15 889,05
		Total Tavane Inclusiv salariu				15 889,05 5 834,40
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	393,61 41,60	2 550,61 269,57
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	206,28 4,68	928,26 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	129,09 81,12	142,00 89,23
		<i>Total</i>	lei			3 951,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 951,77 457,86
		<i>Total</i>	lei			74 953,71
		Total Reparatie Inclusiv salariu				74 953,71 30 169,00
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,38 22,88	152,28 137,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,56 5,20	99,36 31,20
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	20,00	75,24 27,04	1 504,88 540,80
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,08 4,68	15,24 14,04

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	6,22 5,72	124,40 114,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	2 917,75 104,00	8 753,25 312,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinări, din polipropilenă imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	115,50 13,00	231,00 26,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 365,73
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 365,73 2 671,24
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			94 972,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			9 246,17
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			1 114,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			2 106,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 148,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				109 588,31 38 525,71
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Intrerupator automat 1P C20)				
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	1,00	<u>21,25</u> 14,04	<u>21,25</u> 14,04
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	35,00	<u>19,78</u> 3,64	<u>692,19</u> 127,40
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	45,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>1 246,86</u> 163,80
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	80,00	<u>36,21</u> 26,00	<u>2 896,90</u> 2 080,00
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	5,50	<u>124,99</u> 42,12	<u>687,42</u> 231,66
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>82,62</u> 15,60	<u>82,62</u> 15,60
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	8,00	<u>78,19</u> 16,12	<u>625,49</u> 128,96
63		Cutie de distributie	buc	1,00	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	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	15,00	524,16 14,56	7 862,40 218,40
		<i>Total</i>	lei			14 331,51
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				14 331,51 3 141,58
		2.2. Internet				
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	0,30	2 581,23 1 929,20	774,37 578,76
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	52,52 52,00	105,05 104,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 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	30,00	34,06 26,00	1 021,77 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 421,19
		Total Internet Inclusiv salariu				2 421,19 1 462,76
		2.3. SI				
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	2,00	105,60 104,00	211,20 208,00
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	0,10	2 581,20 1 929,20	258,12 192,92
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			609,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total SI Inclusiv salariu				609,32 400,92
		<i>Total</i>	lei			17 362,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 201,26
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			242,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			1 902,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			414,15
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				21 121,60 5 005,26
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	<u>90,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00
		Total	lei			131 719,91
		TVA	20 %			26 343,98
		Total deviz: Inclusiv salariu				158 063,89 43 530,97

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie bir. 306**

Valoarea de deviz 158 063,89 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	10,000	52,00	520,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	52,00	1 947,19
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	52,00	2 135,22
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	52,00	10 756,72
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	52,00	1 981,56
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	52,00	4 326,92
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	52,00	4 236,70
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,154	52,00	3 024,02
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	52,00	6 188,47
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	52,00	368,16
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	52,00	3 658,20
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	52,00	846,30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,260	52,00	637,52
Total manopera						43 530,97

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar,	buc	1,000	90,00	90,00

		caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A				
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	50,00	0,20
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	1,248	1,00	1,25
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,206	11,00	618,27
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	260,00	7,02
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	260,00	582,66
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,131	50,00	6,55
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	10,00	46,92
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	10,00	10,30
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 200,00	46,20
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	16,00	770,83
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	20,00	26,50
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	5,00	21,99
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	21,00	574,90
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	12,450	32,00	398,40
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex	kg	36,500	45,00	1 642,50
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,794	32,00	153,41
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,475	32,00	79,20
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	24,00	328,51
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,016	50,00	0,80
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	86,100	7,00	602,70
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	36,00	964,08
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	11,00	1 104,12
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,60	1 798,81
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	409,504	7,00	2 866,53
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	76,785	3,20	245,71

56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	3,20	3 795,42
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	8,00	770,08
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	3,20	385,70
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,206	260,00	14 613,56
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	5,00	228,12
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	14,00	555,17
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	180,00	9 639,00
65.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	5,50	158,81
66.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00
67.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
69.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	7,00	127,34
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	25,00	3,75
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
72.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	55,00	0,60
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,760	0,25	12,69
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
76.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	2,00	408,00
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
81.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	20,00	312,00
82.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
83.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	10,00	179,03
84.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 1 1/2"	buc	2,000	35,00	70,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
87.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
88.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
89.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
90.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,00
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	1,00	9,00
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	5,00	2,75
93.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	20,00	312,00
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,731	15,00	85,95
96.	4100126202818	Apa	m3	4,371	15,00	65,57
97.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
100.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	50,00	0,10
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	5,00	66,37
		Total materiale de constructii				68 838,29

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,131	10,00	21,31
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	10,00	38,45
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	10,00	0,11

5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	10,00	1,65
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	10,00	181,95
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	10,00	37,39
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	10,00	11,20
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	10,00	12,86
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	10,00	2,44
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	400,00	412,80
Total utilaje de constructii						975,06

Total	lei	131 719,91
TVA	20 %	26 343,98

Total deviz:

158 063,89

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 559,79
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,75
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,87
		1.1.3. Timplarie				
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			22,81
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,18
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00
						52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33
						8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,56
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,80
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 329,57
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 533,75
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,85
						5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-3 172,31
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			369,84
						67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	16,00	14,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 601,36
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,63
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 240,75
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			86,30
						62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 163,31
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,88 77,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,28
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 112,76
21	CK18C	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			19,62 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,42
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 382,03
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 382,07
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
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			49,82 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 546,27
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			311,55 114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,050	180,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 889,05
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61 41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,61
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28 4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,26
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			110,30 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,90
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			129,09 81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	55,00	0,55
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24 32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			27,26
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din oțel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,38
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			152,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			99,36
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			75,24
						27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	36,00	48,20
		Cheltuieli directe	lei			1 504,88
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			53,75
						20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		Cheltuieli directe	lei			161,26
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			5,08
						4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			15,24
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			6,22
						5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			124,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal ininaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 917,75
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			8 753,25
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			23,07
						7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
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			115,50
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Retele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13 91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,19
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			27,71 3,64

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 896,90
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			124,99 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	10,00	1,05
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,42
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,19 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,49
63		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			524,16 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 862,40
		2.2. Internet				
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			2 581,23 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CkΦ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,13
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,37
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,52
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	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	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,05
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			34,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,77
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 581,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,12
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47- 29/1P/C10A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47- 29/1P/C20A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA	buc			250,00 ----- 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 307**

Valoarea de deviz 150 328,62 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	50,00	29,43 28,08	1 471,50 1 404,00
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	50,00	16,75 15,60	837,50 780,00
		<i>Total</i>				2 309,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				2 309,00 2 184,00
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	76,00	14,89 14,04	1 131,64 1 067,04
		<i>Total</i>				1 131,64
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 131,64 1 067,04
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	22,81 20,80	123,18 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	10,00	52,00 52,00	520,00 520,00
		<i>Total</i>	lei			643,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				643,18 632,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,66 21,84	653,16 436,80
		<i>Total</i>	lei			778,27
		Total Retele Inclusiv salariu				778,27 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,00	68,64 68,64	274,56 274,56
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,00	23,40 23,40	93,60 93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00	103,20 0,00	412,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			780,96
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				780,96 368,16
		<i>Total</i>	lei			5 643,05
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 643,05 4 813,43

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,00	81,69 36,40	4 084,50 1 820,00
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	50,00	123,28 12,17	6 163,90 608,40
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-50,00	59,86 5,98	-2 992,75 -299,00
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	50,00	373,48 67,60	18 673,78 3 380,00
		<i>Total</i>	lei			25 929,43
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				25 929,43 5 509,40
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	76,00	6,61 1,56	502,36 118,56
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	76,00	87,24 63,44	6 630,09 4 821,44
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	76,00	86,30 62,40	6 559,18 4 742,40
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,25	134,88 77,28	1 112,76 637,52
21	CK18C	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	27,50	19,62 13,52	539,42 371,80
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	m2	84,25	26,10 10,40	2 199,31 876,20

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	84,25	4,96 1,56	417,92 131,46
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	84,25	37,06 28,60	3 122,62 2 409,52
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	84,25	4,96 1,56	417,92 131,46
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	84,25	49,82 28,60	4 197,52 2 409,58
		<i>Total</i>	lei			25 699,10
		Total Pereti Inclusiv salariu				25 699,10 16 649,94
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	49,00	311,55 114,40	15 265,95 5 605,60
		<i>Total</i>	lei			15 265,95
		Total Tavane Inclusiv salariu				15 265,95 5 605,60
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	393,61 41,60	2 550,61 269,57
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	206,28 4,68	928,26 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	131,55 81,12	144,70 89,23
		<i>Total</i>	lei			3 954,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 954,47 457,86
		<i>Total</i>	lei			70 848,95
		Total Reparatie Inclusiv salariu				70 848,95 28 222,80
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,38 22,88	152,28 137,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,56 5,20	99,36 31,20
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	20,00	73,90 27,04	1 478,10 540,80
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,08 4,68	15,24 14,04

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	6,22 5,72	124,40 114,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	2 917,75 104,00	8 753,25 312,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	115,50 13,00	231,00 26,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 338,95
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 338,95 2 671,24
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			90 597,99
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			8 724,05
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			1 070,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			727,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 022,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				103 142,25 36 350,19
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Intrerupator automat 1P C20)				
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	1,00	<u>21,25</u> 14,04	<u>21,25</u> 14,04
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	35,00	<u>19,78</u> 3,64	<u>692,19</u> 127,40
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	45,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>1 246,86</u> 163,80
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	80,00	<u>36,21</u> 26,00	<u>2 896,90</u> 2 080,00
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	5,50	<u>124,99</u> 42,12	<u>687,42</u> 231,66
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>82,62</u> 15,60	<u>82,62</u> 15,60
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	8,00	<u>78,19</u> 16,12	<u>625,49</u> 128,96
63		Cutie de distributie	buc	1,00	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	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	15,00	524,16 14,56	7 862,40 218,40
		<i>Total</i>	lei			14 331,51
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				14 331,51 3 141,58
		2.2. Internet				
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	0,30	2 581,23 1 929,20	774,37 578,76
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	52,52 52,00	105,05 104,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 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	30,00	34,06 26,00	1 021,77 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 421,19
		Total Internet Inclusiv salariu				2 421,19 1 462,76
		2.3. SI				
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	2,00	105,60 104,00	211,20 208,00
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	0,10	2 581,20 1 929,20	258,12 192,92
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			609,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total SI Inclusiv salariu				609,32 400,92
		<i>Total</i>	lei			17 362,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 201,26
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			242,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			1 902,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			414,15
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				21 121,60 5 005,26
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	<u>90,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00
		Total	lei			125 273,85
		TVA	20 %			25 054,77
		Total deviz: Inclusiv salariu				150 328,62 41 355,45

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie bir. 307**

Valoarea de deviz 150 328,62 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	10,000	52,00	520,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	35,206	52,00	1 830,71
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	37,912	52,00	1 971,42
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	189,920	52,00	9 875,84
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	35,950	52,00	1 869,40
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	78,500	52,00	4 082,00
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	52,00	4 236,70
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	53,674	52,00	2 791,06
12.	7422010060100	Timplar	h-om	114,909	52,00	5 975,27
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	52,00	368,16
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,290	52,00	3 447,08
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	52,00	846,30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,260	52,00	637,52
Total manopera						41 355,45

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar,	buc	1,000	90,00	90,00

		caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A				
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	50,00	0,20
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	1,248	1,00	1,25
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	53,025	11,00	583,28
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	260,00	7,02
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,115	260,00	549,90
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,131	50,00	6,55
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,342	10,00	43,42
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	10,00	10,30
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 200,00	46,20
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	45,450	20,00	909,00
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	1,250	20,00	25,00
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	5,00	21,99
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	25,276	21,00	530,80
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	11,400	32,00	364,80
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	33,700	45,00	1 516,50
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,522	32,00	144,70
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,475	32,00	79,20
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,638	24,00	303,31
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,016	50,00	0,80
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	86,100	7,00	602,70
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	35,00	937,30
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	92,675	11,00	1 019,42
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	652,848	2,60	1 697,41
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	386,325	7,00	2 704,28
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	76,365	3,20	244,37

56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 086,040	3,20	3 475,33
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	88,875	8,00	711,00
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	3,20	385,70
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,650	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	53,025	260,00	13 786,50
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	42,125	5,00	210,62
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	14,00	555,17
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	51,450	180,00	9 261,00
65.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	5,50	158,81
66.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00
67.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
69.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	7,00	127,34
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	25,00	3,75
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
72.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	50,00	0,55
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,760	0,25	12,69
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
76.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	196,000	2,00	392,00
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
81.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	20,00	312,00
82.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
83.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	10,00	179,03
84.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 1 1/2"	buc	2,000	35,00	70,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
87.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
88.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
89.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
90.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,00
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	1,00	9,00
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	10,00	5,50
93.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	20,00	312,00
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,300	15,00	79,50
96.	4100126202818	Apa	m3	4,127	15,00	61,91
97.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
100.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	50,00	0,10
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,224	5,00	61,12
		Total materiale de constructii				66 659,24

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,011	10,00	20,11
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,655	10,00	36,55
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	10,00	0,11

5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	10,00	1,65
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,850	10,00	168,50
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,456	10,00	34,56
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	10,00	11,20
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,250	10,00	12,50
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	10,00	2,44
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	400,00	412,80
Total utilaje de constructii						955,32

Total	lei	125 273,85
TVA	20 %	25 054,77

Total deviz:

150 328,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 471,50
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			837,50
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 131,64
		1.1.3. Timplarie				
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			22,81
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,18
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00
						52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33
						8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,56
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,80
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 084,50
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 163,90
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,86
						5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 992,75
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			373,48
						67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 673,78
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,36
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 630,09
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			86,30
						62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 559,18
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,88 77,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,28
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 112,76
21	CK18C	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			19,62 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,42
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 199,31
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,92
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 122,62
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,92
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			49,82 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 197,52
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			311,55 114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,050	180,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 265,95
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61 41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,61
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28 4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,26
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			110,30 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,90
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			131,55 81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cue cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	50,00	0,50
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	10,00	5,00
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,70
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24 32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			27,26
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din oțel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,38
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			152,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			99,36
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			73,90
						27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	35,00	46,86
		Cheltuieli directe	lei			1 478,10
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			53,75
						20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		Cheltuieli directe	lei			161,26
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			5,08
						4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			15,24
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			6,22
						5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			124,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal ininaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 917,75
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			8 753,25
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			23,07
						7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
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			115,50
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Retele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13 91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,19
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			27,71 3,64

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 896,90
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			124,99 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	10,00	1,05
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,42
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,19 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,49
63		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			524,16 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 862,40
		2.2. Internet				
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			2 581,23 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CkΦ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,13
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,37
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,52
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	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	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,05
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			34,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,77
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 581,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,12
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47- 29/1P/C10A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47- 29/1P/C20A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA	buc			250,00 ----- 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 308**

Valoarea de deviz 158 030,58 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	29,43 28,08	1 559,79 1 488,24
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,00	16,75 15,60	887,75 826,80
		<i>Total</i>	lei			2 447,54
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				2 447,54 2 315,04
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	14,89 14,04	1 235,87 1 165,32
		<i>Total</i>	lei			1 235,87
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 235,87 1 165,32
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	24,31 20,80	131,28 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	10,00	52,00 52,00	520,00 520,00
		<i>Total</i>	lei			651,28
		Total Timplarie Inclusiv salariu				651,28 632,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,66 21,84	653,16 436,80
		<i>Total</i>	lei			778,27
		Total Retele Inclusiv salariu				778,27 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,00	68,64 68,64	274,56 274,56
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,00	23,40 23,40	93,60 93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00	103,20 0,00	412,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			780,96
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				780,96 368,16
		<i>Total</i>	lei			5 893,92
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 893,92 5 042,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,00	81,69 36,40	4 329,57 1 929,20
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	53,00	123,28 12,17	6 533,75 644,90
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-53,00	59,85 5,98	-3 172,31 -316,94
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	53,00	373,47 67,60	19 794,07 3 582,80
		<i>Total</i>	lei			27 485,08
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				27 485,08 5 839,96
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	83,00	6,61 1,56	548,63 129,48
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	87,24 63,44	7 240,75 5 265,52
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	83,00	86,30 62,40	7 163,31 5 179,20
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,25	134,88 77,28	1 112,76 637,52
21	CK18C	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	27,50	19,62 13,52	539,42 371,80
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	m2	91,25	26,10 10,40	2 382,03 949,00

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	91,25	37,06 28,60	3 382,07 2 609,72
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,25	4,96 1,56	452,64 142,38
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	91,25	49,82 28,60	4 546,27 2 609,78
		<i>Total</i>	lei			27 820,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				27 820,52 18 036,78
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	51,00	311,55 114,40	15 889,05 5 834,40
		<i>Total</i>	lei			15 889,05
		Total Tavane Inclusiv salariu				15 889,05 5 834,40
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	395,11 41,60	2 560,33 269,57
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	210,78 4,68	948,51 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	129,09 81,12	142,00 89,23
		<i>Total</i>	lei			3 981,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 981,74 457,86
		<i>Total</i>	lei			75 176,39
		Total Reparatie Inclusiv salariu				75 176,39 30 169,00
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,38 22,88	152,28 137,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,56 5,20	99,36 31,20
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	20,00	73,90 27,04	1 478,10 540,80
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,08 4,68	15,24 14,04

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	6,22 5,72	124,40 114,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	2 917,50 104,00	8 752,50 312,00
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	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
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	2,00	115,50 13,00	231,00 26,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 338,20
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 338,20 2 671,24
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			95 175,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			9 246,17
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			1 118,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			2 110,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 153,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				109 804,00 38 525,71
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Intrerupator automat 1P C20)				
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	1,00	<u>21,25</u> 14,04	<u>21,25</u> 14,04
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	35,00	<u>19,78</u> 3,64	<u>692,19</u> 127,40
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	45,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>1 246,86</u> 163,80
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	80,00	<u>36,21</u> 26,00	<u>2 896,90</u> 2 080,00
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	5,50	<u>124,99</u> 42,12	<u>687,42</u> 231,66
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>82,62</u> 15,60	<u>82,62</u> 15,60
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	8,00	<u>78,19</u> 16,12	<u>625,49</u> 128,96
63		Cutie de distributie	buc	1,00	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	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	15,00	508,56 14,56	7 628,40 218,40
		<i>Total</i>	lei			14 097,51
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				14 097,51 3 141,58
		2.2. Internet				
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	0,30	2 581,23 1 929,20	774,37 578,76
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	52,52 52,00	105,05 104,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 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	30,00	34,06 26,00	1 021,77 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 421,19
		Total Internet Inclusiv salariu				2 421,19 1 462,76
		2.3. SI				
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	2,00	105,60 104,00	211,20 208,00
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	0,10	2 581,20 1 929,20	258,12 192,92
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			609,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total SI Inclusiv salariu				609,32 400,92
		<i>Total</i>	lei			17 128,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 201,26
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			237,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			1 902,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			409,38
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				20 878,15 5 005,26
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	<u>90,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00
		Total	lei			131 692,15
		TVA	20 %			26 338,43
		Total deviz: Inclusiv salariu				158 030,58 43 530,97

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie bir. 308**

Valoarea de deviz 158 030,58 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	10,000	52,00	520,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,446	52,00	1 947,19
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,062	52,00	2 135,22
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,860	52,00	10 756,72
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,107	52,00	1 981,56
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	83,210	52,00	4 326,92
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,475	52,00	4 236,70
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,154	52,00	3 024,02
12.	7422010060100	Timplar	h-om	119,009	52,00	6 188,47
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,080	52,00	368,16
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,350	52,00	3 658,20
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,275	52,00	846,30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,260	52,00	637,52
Total manopera						43 530,97

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar,	buc	1,000	90,00	90,00

		caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A				
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	50,00	0,20
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	1,248	1,00	1,25
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	56,206	11,00	618,27
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	260,00	7,02
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,241	260,00	582,66
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,131	50,00	6,55
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,692	10,00	46,92
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	10,00	10,30
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,011	4 200,00	46,20
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	48,177	20,00	963,54
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	1,325	20,00	26,50
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,400	5,00	21,99
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,376	21,00	574,90
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	12,450	32,00	398,40
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	36,500	45,00	1 642,50
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,794	32,00	153,41
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,475	32,00	79,20
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,688	24,00	328,51
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,016	50,00	0,80
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	86,100	7,00	602,70
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	35,00	937,30
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,375	11,00	1 104,12
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,848	2,60	1 798,81
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	409,504	7,00	2 866,53
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	76,785	3,20	245,71

56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,070	3,20	3 795,42
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,260	8,00	770,08
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,532	3,20	385,70
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,749	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	56,206	260,00	14 613,56
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,625	5,00	228,12
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	39,655	14,00	555,17
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,550	180,00	9 639,00
65.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	28,875	5,50	158,81
66.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00
67.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
69.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	18,191	7,00	127,34
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	20,00	3,00
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
72.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,011	55,00	0,60
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,760	1,00	50,76
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
76.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,000	2,00	408,00
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
81.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	20,00	312,00
82.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
83.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,903	10,00	179,03
84.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 1 1/2"	buc	2,000	35,00	70,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
87.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
88.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
89.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
90.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,600	450,00	7 020,00
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	1,00	9,00
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,550	5,00	2,75
93.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	5,00	78,00
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,731	15,00	85,95
96.	4100126202818	Apa	m3	4,371	15,00	65,57
97.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
100.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	50,00	0,10
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,274	5,00	66,37
		Total materiale de constructii				68 807,54

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,131	10,00	21,31
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,845	10,00	38,45
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,011	10,00	0,11

5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,165	10,00	1,65
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,195	10,00	181,95
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,739	10,00	37,39
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	10,00	11,20
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,286	10,00	12,86
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,244	10,00	2,44
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	400,00	412,80
Total utilaje de constructii						975,06

Total	lei	131 692,15
TVA	20 %	26 338,43

Total deviz: 158 030,58

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 559,79
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,75
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,87
		1.1.3. Timplarie				
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			24,31
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	1,00	2,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,28
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00
						52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33
						8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,56
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,60
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,80
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 329,57
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 533,75
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,85
						5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-3 172,31
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			373,47
						67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 794,07
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,63
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 240,75
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			86,30
						62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 163,31
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,88 77,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,28
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 112,76
21	CK18C	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			19,62 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,42
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 382,03
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 382,07
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,64
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			49,82 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 546,27
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			311,55 114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,050	180,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 889,05
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			395,11 41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	1,00	2,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 560,33
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			210,78 4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			948,51
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			110,30 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,90
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			129,09 81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	55,00	0,55
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24 32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			27,26
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din oțel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,38
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			152,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			99,36
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			73,90
						27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	35,00	46,86
		Cheltuieli directe	lei			1 478,10
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			53,75
						20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		Cheltuieli directe	lei			161,26
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			5,08
						4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			15,24
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			6,22
						5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			124,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal ininaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 917,50
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			8 752,50
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			23,07
						7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
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			115,50
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Retele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13 91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,19
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			27,71 3,64

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 896,90
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			124,99 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	10,00	1,05
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,42
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,19 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,49
63		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			508,56 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 628,40
		2.2. Internet				
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			2 581,23 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CkΦ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,13
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,37
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,52
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	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	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,05
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			34,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,77
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 581,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,12
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47- 29/1P/C10A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47- 29/1P/C20A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA	buc			250,00 ----- 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 309**

Valoarea de deviz 47 341,32 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	10,00	29,43 28,08	294,30 280,80
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,00	16,75 15,60	167,50 156,00
		<i>Total</i>	lei			461,80
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				461,80 436,80
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	34,00	14,89 14,04	506,26 477,36
		<i>Total</i>	lei			506,26
		Total Pereti Inclusiv salariu				506,26 477,36
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	3,60	22,81 20,80	82,12 74,88

1	2	3	4	5	6	7
		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	4,00	52,00 52,00	208,00 208,00
		<i>Total</i>	lei			290,12
		Total Timplarie Inclusiv salariu				290,12 282,88
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,00	11,44 11,44	22,88 22,88
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	0,72	8,31 8,31	5,98 5,98
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	6,00	32,66 21,84	195,95 131,04
		<i>Total</i>	lei			240,41
		Total Retele Inclusiv salariu				240,41 175,50
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1,20	68,64 68,64	82,37 82,37
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,20	23,40 23,40	28,08 28,08
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,20	103,33 0,00	124,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			234,45
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				234,45 110,45
		<i>Total</i>	lei			1 733,04
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 733,04 1 482,99

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,00	81,69 36,40	816,90 364,00
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	10,00	123,28 12,17	1 232,80 121,68
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-10,00	59,86 5,98	-598,55 -59,80
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	10,00	373,48 67,60	3 734,76 676,00
		<i>Total</i>	lei			5 185,91
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				5 185,91 1 101,88
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	34,00	6,61 1,56	224,74 53,04
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	34,00	87,24 63,44	2 966,09 2 156,96
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	34,00	86,30 62,40	2 934,37 2 121,60
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,50	134,87 77,27	472,06 270,45
21	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm)	m	12,50	19,61 13,52	245,12 169,00
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	m2	37,50	26,10 10,40	978,91 390,00

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,50	4,96 1,56	186,00 58,50
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,50	37,06 28,60	1 389,90 1 072,50
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,50	4,96 1,56	186,00 58,50
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	37,50	50,32 28,60	1 887,07 1 072,50
		<i>Total</i>	lei			11 470,26
		Total Pereti Inclusiv salariu				11 470,26 7 423,05
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	9,50	332,55 114,40	3 159,22 1 086,80
		<i>Total</i>	lei			3 159,22
		Total Tavane Inclusiv salariu				3 159,22 1 086,80
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	4,00	393,61 41,60	1 574,45 166,40
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	1,50	206,28 4,68	309,42 7,02
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	1,00	110,30 26,00	110,30 26,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	129,10 81,12	116,19 73,01
		<i>Total</i>	lei			2 110,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 110,36 272,43
		<i>Total</i>	lei			21 925,75
		Total Reparatie Inclusiv salariu				21 925,75 9 884,16
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	6,00	46,80 46,80	280,80 280,80
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,00	18,55 12,48	111,30 74,88
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	1,00	32,24 32,24	32,24 32,24
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	9,09 7,80	9,09 7,80
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,00	25,48 22,88	50,96 45,76
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	2,00	16,56 5,20	33,12 10,40
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	6,00	73,90 27,04	443,43 162,24
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	1,00	53,75 20,28	53,75 20,28
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	1,00	5,08 4,68	5,08 4,68

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	6,00	6,22 5,72	37,32 34,32
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	1,00	2 917,75 104,00	2 917,75 104,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinări, din polipropilenă imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	2,00	23,07 7,80	46,14 15,60
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet tur 1/2")	buc	1,00	107,36 9,36	107,36 9,36
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet retur d 1/2")	buc	1,00	107,36 9,36	107,36 9,36
46	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			4 346,20
		Total Incalzire Inclusiv salariu				4 346,20 837,72
		1.4. Rețele electrice				
47	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereti din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	10,00	10,40 10,40	104,00 104,00
48	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereti de pînă la 50 cmp	m	10,00	21,67 15,60	216,70 156,00
49	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereti din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00	39,00 39,00	39,00 39,00
50	RpCU07B	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	1,00	23,82 22,36	23,82 22,36
		<i>Total</i>	lei			383,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				383,52 321,36
		<i>Total</i>	lei			28 388,51
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 006,30
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			312,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			634,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			646,83
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 988,46 12 526,23
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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 12 automate)	buc	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,30}{14,04}$	$\frac{21,30}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00	$\frac{21,30}{14,04}$	$\frac{21,30}{14,04}$
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	2,00	$\frac{21,30}{14,04}$	$\frac{42,60}{28,08}$
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile	buc	1,00	$\frac{21,30}{14,04}$	$\frac{21,30}{14,04}$

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	10,00	<u>19,78</u> 3,64	<u>197,77</u> 36,40
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	17,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>471,04</u> 61,88
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	27,00	<u>36,21</u> 26,00	<u>977,69</u> 702,00
59	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>82,62</u> 15,60	<u>82,62</u> 15,60
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	4,00	<u>78,24</u> 16,12	<u>312,94</u> 64,48
61		Cutie de distributie	buc	1,00	<u>5,00</u> 0,00	<u>5,00</u> 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	2,00	<u>524,16</u> 14,56	<u>1 048,32</u> 29,12
		<i>Total</i>	lei			3 307,01
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				3 307,01 1 071,20

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Internet				
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	0,10	<u>2 581,20</u> 1 929,20	<u>258,12</u> 192,92
64	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	10,00	<u>14,00</u> 0,00	<u>140,00</u> 0,00
65	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	1,00	<u>52,53</u> 52,00	<u>52,53</u> 52,00
66		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	1,00	<u>50,00</u> 0,00	<u>50,00</u> 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	10,00	<u>34,06</u> 26,00	<u>340,58</u> 260,00
		<i>Total</i>	lei			841,23
		Total Internet Inclusiv salariu				841,23 504,92
		2.3. SI				
68	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclude)	buc	1,00	<u>105,60</u> 104,00	<u>105,60</u> 104,00
		<i>Total</i>	lei			105,60
		Total SI Inclusiv salariu				105,60 104,00
		<i>Total</i>	lei			4 253,84
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			403,23
		<i>Traqnsportul materialelor</i>	2 %			50,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			638,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			106,91
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				5 452,64 1 680,12
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
69		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
71		Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
72		Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
73		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00

		Total	lei			39 451,10
		TVA	20 %			7 890,22
		Total deviz: Inclusiv salariu				47 341,32
						14 206,35

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie bir. 309**

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,710	52,00	348,92
2.	1/1	Muncitor	h-om.	4,000	52,00	208,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	15,190	52,00	789,88
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,875	52,00	877,50
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	85,280	52,00	4 434,56
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,190	52,00	373,88
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,700	52,00	816,40
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,420	52,00	385,84
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,715	52,00	193,18
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	28,340	52,00	1 473,68
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,895	52,00	1 242,54
12.	7422010060100	Timplar	h-om	27,504	52,00	1 430,21
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,124	52,00	110,45
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,030	52,00	989,56
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,025	52,00	261,30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,201	52,00	270,45
Total manopera						14 206,35

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V AB/DT C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	10,000	14,00	140,00
5.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
6.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
7.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
8.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
10.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,690	1,00	3,69
14.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,312	1,00	0,31
15.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
16.	1111000100048	Strat sintetic	m2	10,605	11,00	116,66
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,012	260,00	3,12
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,425	260,00	110,50
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	260,00	1,30
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,049	50,00	2,45
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,940	20,00	38,80
22.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,336	10,00	3,36
23.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm,	m3	0,009	4 200,00	37,80

		Lung=2,25m				
24.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	9,090	20,00	181,80
25.	2051142950700	Dibluri	buc	8,000	1,00	8,00
26.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	7,600	1,00	7,60
27.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,040	50,00	2,00
28.	2320116200573	Benzina auto	l	0,140	20,00	2,80
29.	2320166200729	Parchetin	l	0,250	20,00	5,00
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,660	24,00	15,84
31.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,485	5,00	7,43
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,212	24,00	29,09
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,250	21,00	236,24
34.	24165861053031	Betonocontact	kg	5,100	32,00	163,20
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	40,00	2,40
36.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	15,000	45,00	675,00
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,212	120,00	25,44
38.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,905	32,00	28,96
39.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,050	32,00	33,60
40.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,625	24,00	135,00
41.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,014	50,00	0,70
42.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
43.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
44.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,500	200,00	300,00
45.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	29,059	7,00	203,41
46.	25212167042343	Tub PVC d16	m	10,762	5,00	53,81
47.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	8,034	35,00	281,19
48.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,339	25,00	33,47
49.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	41,250	11,00	453,75
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	131,142	2,60	340,97
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
52.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	77,265	7,00	540,86
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	31,565	3,20	101,00
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	485,860	3,20	1 554,75
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	39,559	8,00	316,47
56.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	51,135	3,20	163,63
57.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,330	0,00	0,00
58.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	10,605	260,00	2 757,30
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,750	5,00	93,75
60.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	11,330	14,00	158,62
61.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	19,261	21,00	404,48
62.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	9,975	200,00	1 995,00
63.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	13,125	5,50	72,19
64.	2746167335100	Priza	buc	4,080	50,00	204,00
65.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
66.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,000	7,00	70,00
67.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	5,827	7,00	40,78
68.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
69.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	4,000	350,00	1 400,00
70.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
71.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	50,00	0,45
72.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,200	0,25	6,05
73.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	8,000	1,00	8,00

74.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
75.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
76.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874136313300	Diblu din metal	buc	38,000	2,00	76,00
78.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
79.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080	20,00	41,60
80.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	2,000	14,00	28,00
81.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	5,827	10,00	58,27
82.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	35,00	70,00
83.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,000	10,00	20,00
84.	2875274123510	Dop din fonta	buc	1,800	10,00	18,00
85.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
86.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
87.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	2,080	450,00	936,00
88.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
89.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	5,00	2,25
90.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080	20,00	41,60
91.	3220137315778	Decapant	kg	0,012	20,00	0,24
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,227	15,00	33,40
93.	4100126202818	Apa	m3	0,866	15,00	12,99
94.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
95.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
96.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
97.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	50,00	0,05
98.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,450	5,00	27,26
Total materiale de constructii						19 154,03

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,153	400,00	61,20
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,409	10,00	4,09
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,110	10,00	11,10
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	10,00	0,09
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	10,00	1,35
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,030	10,00	0,30
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,526	10,00	65,26
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,274	10,00	12,74
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,340	10,00	3,40
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,380	10,00	3,80
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,104	10,00	1,04
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,310	400,00	124,00
Total utilaje de constructii						291,97

Total	lei	39 451,10
TVA	20 %	7 890,22

Total deviz:

47 341,32

Intocmit

Verificat

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,30
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75 15,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,50
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89 14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,26
		1.1.3. Timplarie				
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			22,81 20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,12
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00 52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
		1.1.4. Rețele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,88
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,31
						8,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,98
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,95
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,37
11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,08
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,33
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,00
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,90
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 232,80
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm	m2			59,86

1	2	3	4	5	6	7
		grosime: k=5				5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-598,55
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			373,48 67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 734,76
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact	m2			6,61 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betoncontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,74
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24 63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 966,09
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			86,30 62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 934,37
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,87 77,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			472,06
21	CK18C	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			19,61 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	260,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,12
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,91
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,00
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06
						28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 389,90
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,00
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. Culorea se va coordona cu beneficiarul)	m2			50,32
						28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 887,07
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			332,55
						114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 159,22
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61
						41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 574,45
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28
						4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,42
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			110,30
						26,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,30
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			129,10 81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	50,00	0,50
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,78
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,19
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,80
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,30
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24 32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,24
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09 7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,09
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,48 22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,96
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56 5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,12
38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind	m			73,90 27,04

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm. . (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	35,00	46,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			443,43
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			53,75 20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,75
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			5,08 4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,08
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			6,22 5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,32
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 917,75 104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 917,75
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			23,07 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,14
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,36
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,36
46	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Retele electrice				
47	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,00
48	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,70
49	RpCU051I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,00
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,82
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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 12 automate)	buc			105,13
						91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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 (Intreupator automat 3P 25A)	buc			21,30
						14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,30
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 1P C10) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,30
						14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,30
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			21,30 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,60
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			21,30 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,30
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,77
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			27,71 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			471,04
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,57
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			977,69
59	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,24 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestut L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,94
61		Cutie de distributie	buc			5,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			524,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 048,32
		2.2. Internet				
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			2 581,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	1,00	3,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,12
64	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
65	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,53
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,53
66		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
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			34,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,58
		2.3. SI				
68	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,60
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Rețele electrice				
69		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00 0,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
70		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00 0,00
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
71		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			30,00 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
72		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			30,00 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
73		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc			250,00 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 310**

Valoarea de deviz 108 811,00 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	31,00	29,43 28,08	912,33 870,48
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	31,00	16,75 15,60	519,25 483,60
		<i>Total</i>	lei			1 431,58
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				1 431,58 1 354,08
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	60,40	14,89 14,04	899,36 848,02
		<i>Total</i>	lei			899,36
		Total Pereti Inclusiv salariu				899,36 848,02
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	22,81 20,80	123,18 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	8,00	52,00 52,00	416,00 416,00
		<i>Total</i>	lei			539,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				539,18 528,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,99 21,84	659,76 436,80
		<i>Total</i>	lei			784,87
		Total Retele Inclusiv salariu				784,87 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,00	68,64 68,64	205,92 205,92
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,00	23,40 23,40	70,20 70,20
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,00	103,20 0,00	309,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			585,72
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				585,72 276,12
		<i>Total</i>	lei			4 240,71
		Total Demolari Inclusiv salariu				4 240,71 3 568,45

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,00	81,69 36,40	2 532,39 1 128,40
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	31,00	123,28 12,17	3 821,64 377,21
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-31,00	59,85 5,98	-1 855,50 -185,38
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	31,00	373,48 67,60	11 577,88 2 095,60
		<i>Total</i>	lei			16 076,41
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				16 076,41 3 415,83
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	60,40	6,61 1,56	399,24 94,22
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	60,40	87,24 63,44	5 269,18 3 831,78
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	60,40	86,30 62,40	5 212,82 3 768,96
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,80	134,88 77,27	1 321,82 757,28
21	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm)	m	36,50	19,62 13,52	716,00 493,48
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	m2	70,20	26,10 10,40	1 832,54 730,08

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	70,20	4,96 1,56	348,19 109,51
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	70,20	37,06 28,60	2 601,90 2 007,72
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	70,20	4,96 1,56	348,19 109,51
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	70,20	51,82 28,60	3 637,90 2 007,72
		<i>Total</i>	lei			21 687,78
		Total Pereti Inclusiv salariu				21 687,78 13 910,26
		1.2.3. Tavane				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,00	4,96 1,56	148,80 46,80
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	30,00	37,06 28,60	1 111,93 858,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,00	4,96 1,56	148,80 46,80
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	30,00	51,82 28,60	1 554,66 858,00
		<i>Total</i>	lei			2 964,19
		Total Tavane Inclusiv salariu				2 964,19 1 809,60
		1.2.4. Timplarie				
31	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	393,61 41,60	2 550,61 269,57

1	2	3	4	5	6	7
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	206,28 4,68	928,26 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	129,16 81,12	116,24 73,01
		<i>Total</i>	lei			3 926,01
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 926,01 441,64
		<i>Total</i>	lei			44 654,39
		Total Reparatie Inclusiv salariu				44 654,39 19 577,33
		1.3. Incalzire				
35	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
36	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
37	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,78 22,88	154,68 137,28
40	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,72 5,20	100,32 31,20
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	20,00	73,90 27,04	1 478,10 540,80

1	2	3	4	5	6	7
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,08 4,68	15,24 14,04
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	20,00	6,22 5,72	124,40 114,40
45	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel innaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	2 918,05 104,00	8 754,15 312,00
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	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,48 9,36	322,44 28,08
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,48 9,36	322,44 28,08
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	2,00	115,80 13,00	231,60 26,00
50	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,51 13,00	111,02 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 345,05
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 345,05 2 671,24
		1.4. Retele electrice				

1	2	3	4	5	6	7
51	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
52	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
53	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			63 007,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 350,34
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			720,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			720,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 415,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				72 214,08 26 459,74
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	105,13 91,52	105,13 91,52
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 (Intrerupator automat 3P 25A	buc	1,00	21,45 14,04	21,45 14,04
57	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast,	buc	2,00	21,45 14,04	42,90 28,08

1	2	3	4	5	6	7
		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) conductori de cupru sau aluminiu				
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 (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	$\frac{21,45}{14,04}$	$\frac{42,90}{28,08}$
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	1,00	$\frac{21,45}{14,04}$	$\frac{21,45}{14,04}$
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	25,00	$\frac{19,78}{3,64}$	$\frac{494,43}{91,00}$
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	45,00	$\frac{27,71}{3,64}$	$\frac{1\ 246,86}{163,80}$
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	70,00	$\frac{36,21}{26,00}$	$\frac{2\ 534,79}{1\ 820,00}$
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	m	5,50	$\frac{124,99}{42,12}$	$\frac{687,42}{231,66}$

1	2	3	4	5	6	7
		din plastic d50)				
64	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	82,62 15,60	82,62 15,60
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	8,00	78,39 16,12	627,09 128,96
66		Cutie de distributie	buc	1,00	5,00 0,00	5,00 0,00
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	10,00	508,56 14,56	5 085,60 145,60
		<i>Total</i>	lei			10 997,64
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				10 997,64 2 772,38
		2.2. Internet				
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	0,30	2 640,50 1 929,20	792,15 578,76
69	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
70	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	52,52 52,00	105,05 104,00
71		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 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	30,00	34,06 26,00	1 021,77 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 438,97
		Total Internet Inclusiv salariu				2 438,97 1 462,76
		2.3. SI				
73	10-08-002-	Avertizoare (Извещатель пожарный	buc	2,00	105,60	211,20

1	2	3	4	5	6	7
	02	автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)			104,00	208,00
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	0,10	2 640,50 1 929,20	264,05 192,92
75	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			615,25
		Total SI Inclusiv salariu				615,25 400,92
		<i>Total</i>	lei			14 051,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 112,65
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			183,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			1 761,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			342,19
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				17 451,75 4 636,06
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
76		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	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	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
78		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
79		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
80		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00

		Total	lei			90 675,83
		TVA	20 %			18 135,17
		Total deviz: Inclusiv salariu				108 811,00
						31 095,80

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatie bir. 310

Valoarea de deviz 108 811,00 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	8,000	52,00	416,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	30,524	52,00	1 587,25
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,090	52,00	2 344,68
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	152,168	52,00	7 912,74
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	22,289	52,00	1 159,03
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	48,670	52,00	2 530,84
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,375	52,00	3 867,50
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	62,934	52,00	3 272,56

12.	7422010060100	Timplari	h-om	16,537	52,00	859,93
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,310	52,00	276,12
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,465	52,00	2 364,18
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,225	52,00	843,70
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,563	52,00	757,28
		Total manopera				31 095,80

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, U _n =380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, U _n =230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, U _n =230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	50,00	0,20
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	20,00	24,96
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	32,876	11,00	361,64
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	260,00	9,36
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,317	260,00	342,42
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,129	50,00	6,45
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,140	50,00	257,00
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	20,00	20,60
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,009	4 200,00	37,80
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	28,179	20,00	563,58
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	0,775	20,00	15,50
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,850	5,00	19,25
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	30,060	21,00	631,26
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	9,060	32,00	289,92
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	40,080	45,00	1 803,60
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,804	32,00	89,73
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	2,940	32,00	94,08
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,530	24,00	252,72
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,014	50,00	0,70

43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	75,337	7,00	527,36
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	35,00	937,30
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	77,220	11,00	849,42
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	406,072	2,60	1 055,79
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	239,522	7,00	1 676,65
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	77,322	3,20	247,43
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	863,116	3,20	2 761,97
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	105,701	8,00	845,61
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,178	3,20	458,17
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,023	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	32,876	260,00	8 547,76
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	50,100	5,00	250,50
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	28,325	14,00	396,55
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	38,325	5,50	210,79
65.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00
66.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
67.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
68.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	16,616	7,00	116,32
69.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	25,00	3,75
70.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
71.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
72.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	55,00	0,50
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	50,760	0,25	12,69
74.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
75.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
76.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
79.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,400	20,00	208,00
80.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
81.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	16,328	10,00	163,28
82.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,000	35,00	70,00
83.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
84.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
85.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
86.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
87.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
88.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,400	450,00	4 680,00
89.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	1,00	9,00
90.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	5,00	2,25
91.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,400	5,00	52,00
92.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,280	15,00	64,20
94.	4100126202818	Apa	m3	2,660	15,00	39,91

95.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
96.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
97.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
98.	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	50,00	0,10
99.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,040	5,00	65,20
Total materiale de construcții						46 192,19

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,249	10,00	12,49
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,739	10,00	27,39
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	10,00	0,09
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	10,00	1,35
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,538	10,00	125,38
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,554	10,00	25,54
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	10,00	11,20
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,022	10,00	10,22
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,290	10,00	2,90
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,774	400,00	309,60
Total utilaje de construcții						781,06

Total	lei	90 675,83
TVA	20 %	18 135,17

Total deviz:

108 811,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,33
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75 15,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,25
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89 14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			899,36
		1.1.3. Timplarie				
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			22,81 20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,18
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00 52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44 11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12 3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33 8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,99 21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	20,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			659,76
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,92
11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,20
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,60
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 532,39
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 821,64
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 855,50
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			373,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 577,88
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact	m2			6,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betoncontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			399,24

1	2	3	4	5	6	7
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24 63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 269,18
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			86,30 62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 212,82
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,88 77,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 321,82
21	CK18C	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			19,62 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,00
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 832,54
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,19
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 601,90
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,19
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea	m2			51,82 28,60

1	2	3	4	5	6	7
		calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			3 637,90
		1.2.3. Tavane				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,96
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			148,80
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			37,06
						28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			1 111,93
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,96
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			148,80
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			51,82
						28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 554,66
		1.2.4. Timplarie				
31	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61
						41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			2 550,61
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28
						4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			928,26
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			110,30
						26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale inodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,90
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			129,16
						81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	55,00	0,56
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,78
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,24
		1.3. Incalzire				
35	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80
						46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
36	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55
						12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,00
37	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24
						32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72
38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,26
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,78
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,68
40	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,72
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	20,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,32
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			73,90
						27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04

1	2	3	4	5	6	7
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	35,00	46,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 478,10
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			53,75 20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,26
43	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,08 4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,24
44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,22 5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,40
45	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 918,05 104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 754,15
46	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			23,07 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central. (Robinet tur 1/2")	buc			107,48 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,44
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central. (Robinet retur d 1/2")	buc			107,48 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,44
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			115,80 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,60
50	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,51

1	2	3	4	5	6	7
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,02
		1.4. Retele electrice				
51	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
52	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
53	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13
						91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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 (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			21,45
						14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	50,00	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,45
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 (Intrerupator automat 1P	buc			21,45
						14,04

1	2	3	4	5	6	7
		C10) conductori de cupru sau aluminiu				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	50,00	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,90
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 (Intrerupator automat 1P C20)	buc			21,45 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	50,00	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,90
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			21,45 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	50,00	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,45
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,43
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			27,71 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 534,79
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			124,99 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	10,00	1,05
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,42
64	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,39 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	50,00	0,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			627,09
66		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			508,56 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 085,60
		2.2. Internet				
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			2 640,50 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	20,00	62,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,15
69	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00 0,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
70	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,52 52,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	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	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,05
71		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00 0,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			34,06 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38

1	2	3	4	5	6	7
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,77
		2.3. SI				
73	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60 104,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 640,50 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	20,00	62,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,05
75	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00 0,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
76		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00 0,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
77		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00 0,00
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
78		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			30,00 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
79		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			30,00 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
80		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			250,00 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 311**

Valoarea de deviz 99 295,66 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	30,00	29,43 28,08	882,90 842,40
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	30,00	16,75 15,60	502,50 468,00
		<i>Total</i>	lei			1 385,40
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				1 385,40 1 310,40
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	57,50	14,89 14,04	856,17 807,30
		<i>Total</i>	lei			856,17
		Total Pereti Inclusiv salariu				856,17 807,30
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	22,81 20,80	123,18 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	8,00	52,00 52,00	416,00 416,00
		<i>Total</i>	lei			539,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				539,18 528,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,66 21,84	653,16 436,80
		<i>Total</i>	lei			778,27
		Total Retele Inclusiv salariu				778,27 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,00	68,64 68,64	205,92 205,92
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,00	23,40 23,40	70,20 70,20
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,00	103,20 0,00	309,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			585,72
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				585,72 276,12
		<i>Total</i>	lei			4 144,74
		Total Demolari Inclusiv salariu				4 144,74 3 484,05

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	29,50	81,69 36,40	2 409,85 1 073,80
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	29,50	123,28 12,17	3 636,71 358,96
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-29,50	59,85 5,98	-1 765,70 -176,38
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	29,50	373,48 67,60	11 017,61 1 994,20
		<i>Total</i>	lei			15 298,47
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				15 298,47 3 250,58
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	57,50	6,61 1,56	380,08 89,70
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	57,50	87,24 63,44	5 016,18 3 647,80
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	57,50	86,31 62,40	4 962,54 3 588,00
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,80	134,88 77,27	1 321,82 757,28
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm)	m	36,50	19,62 13,52	716,00 493,48
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	m2	67,30	26,10 10,40	1 756,83 699,92

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	67,30	4,96 1,56	333,82 104,99
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	67,30	37,06 28,60	2 494,41 1 924,78
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	67,30	4,96 1,56	333,82 104,99
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	67,30	49,82 28,60	3 353,03 1 924,78
		<i>Total</i>	lei			20 668,53
		Total Pereti Inclusiv salariu				20 668,53 13 335,72
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	29,00	332,55 114,40	9 643,95 3 317,60
		<i>Total</i>	lei			9 643,95
		Total Tavane Inclusiv salariu				9 643,95 3 317,60
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	393,61 41,60	2 550,61 269,57
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	206,28 4,68	928,26 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	129,16 81,12	116,24 73,01
		<i>Total</i>	lei			3 926,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 926,01 441,64
		<i>Total</i>	lei			49 536,96
		Total Reparatie Inclusiv salariu				49 536,96 20 345,54
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,38 22,88	152,28 137,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,56 5,20	99,36 31,20
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	20,00	73,90 27,04	1 478,10 540,80
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,08 4,68	15,24 14,04

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	6,22 5,72	124,40 114,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	2 917,75 104,00	8 753,25 312,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	115,50 13,00	231,00 26,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 338,95
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 338,95 2 671,24
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			67 787,69
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				67 787,69 27 143,55
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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,	buc	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	25,00	<u>19,78</u> 3,64	<u>494,43</u> 91,00
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	45,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>1 246,86</u> 163,80
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	70,00	<u>35,42</u> 26,00	<u>2 479,66</u> 1 820,00
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	5,50	<u>124,46</u> 42,12	<u>684,53</u> 231,66
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>82,62</u> 15,60	<u>82,62</u> 15,60
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	8,00	<u>78,19</u> 16,12	<u>625,49</u> 128,96
63		Cutie de distributie	buc	1,00	<u>5,00</u> 0,00	<u>5,00</u> 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	buc	10,00	<u>508,56</u> 14,56	<u>5 085,60</u> 145,60

1	2	3	4	5	6	7
		neutra sau rece)				
		<i>Total</i>	lei			10 936,82
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				10 936,82 2 772,38
		2.2. Internet				
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	0,30	<u>2 593,70</u> 1 929,20	<u>778,11</u> 578,76
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	<u>14,00</u> 0,00	<u>420,00</u> 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	<u>52,52</u> 52,00	<u>105,05</u> 104,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	<u>50,00</u> 0,00	<u>100,00</u> 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	30,00	<u>33,27</u> 26,00	<u>998,14</u> 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 401,30
		Total Internet Inclusiv salariu				2 401,30 1 462,76
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	<u>105,60</u> 104,00	<u>211,20</u> 208,00
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	0,10	<u>2 593,70</u> 1 929,20	<u>259,37</u> 192,92
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	<u>14,00</u> 0,00	<u>140,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			610,57
		Total SI Inclusiv salariu				610,57 400,92
		<i>Total</i>	lei			13 948,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				13 948,69 4 636,06
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	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	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00

		Total	lei			82 746,38
		TVA	20 %			16 549,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				99 295,66 31 779,61

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**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № Reparatie bir. 311

Valoarea de deviz 99 295,66 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	8,000	52,00	416,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	29,596	52,00	1 538,99
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	30,285	52,00	1 574,82
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	145,150	52,00	7 547,80
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,211	52,00	1 102,98
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	46,525	52,00	2 419,30
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,375	52,00	3 867,50
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,778	52,00	2 224,46
12.	7422010060100	Timplar	h-om	75,987	52,00	3 951,33
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,310	52,00	276,12
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,295	52,00	2 355,34
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,225	52,00	843,70
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,563	52,00	757,28
Total manopera						31 779,61

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
7.	1/7	Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
8.	1/8	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	50,00	0,20
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,248	5,00	6,24

16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	31,285	11,00	344,14
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	260,00	9,36
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,254	260,00	326,04
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,129	50,00	6,45
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,495	10,00	34,95
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	10,00	10,30
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,009	4 200,00	37,80
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	26,816	20,00	536,32
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	0,750	20,00	15,00
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,850	5,00	19,25
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,190	21,00	424,00
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	8,625	32,00	276,00
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	26,920	45,00	1 211,40
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,668	32,00	85,38
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	2,940	32,00	94,08
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,095	24,00	242,28
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,014	50,00	0,70
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	75,337	7,00	527,36
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	35,00	937,30
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	74,030	11,00	814,33
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	386,572	2,60	1 005,09
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	227,932	7,00	1 595,53
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,348	3,20	241,11
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	821,675	3,20	2 629,36
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	70,995	8,00	567,96
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,178	3,20	458,17
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,974	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	31,285	260,00	8 134,10
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,650	5,00	168,25
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	28,325	14,00	396,55
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	30,450	200,00	6 090,00
65.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	38,325	5,50	210,79
66.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00

67.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
69.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	16,616	7,00	116,32
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	25,00	3,75
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
72.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	55,00	0,50
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,760	0,25	12,69
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
76.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	116,000	2,00	232,00
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
81.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,400	20,00	208,00
82.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
83.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	16,328	5,00	81,63
84.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 1 1/2"	buc	2,000	35,00	70,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
87.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
88.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
89.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
90.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,400	450,00	4 680,00
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	1,00	9,00
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	5,00	2,25
93.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,400	5,00	52,00
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,040	15,00	60,59
96.	4100126202818	Apa	m3	2,548	15,00	38,21
97.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
100.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	50,00	0,10
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,605	5,00	48,04
Total materiale de constructii						50 189,79

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,209	10,00	12,09
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,670	10,00	26,70
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	10,00	0,09
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	10,00	1,35
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,380	10,00	123,80
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,431	10,00	24,31
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	10,00	11,20
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,004	10,00	10,04
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,290	10,00	2,90
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,774	400,00	309,60
Total utilaje de constructii						776,98

Total	lei	82 746,38
TVA	20 %	16 549,28

Total deviz: 99 295,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, Investitor
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			882,90
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75 15,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,50
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89 14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			856,17
		1.1.3. Timplarie				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea	m2			22,81 20,80

1	2	3	4	5	6	7
		materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,18
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33
						8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,92
11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,20
12	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,60
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 409,85
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 636,71
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,85
						5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 765,70
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			373,48
						67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 017,61
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betoncontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,08
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 016,18
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			86,31
						62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 962,54
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,88
						77,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,27
	24302261010121	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 321,82
21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude	m			19,62

1	2	3	4	5	6	7
		resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)				13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,00
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 756,83
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,82
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 494,41
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,82
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			49,82 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 353,03
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			332,55 114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 643,95
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61 41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,61

1	2	3	4	5	6	7
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28
						4,68
	7422010060100	Timplari	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			928,26
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			110,30
						26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		Cheltuieli directe	lei			330,90
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			129,16
						81,12
	7422010060100	Timplari	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m ³	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	55,00	0,56
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,78
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			116,24
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80
						46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		Cheltuieli directe	lei			936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55
						12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			371,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24
						32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		Cheltuieli directe	lei			96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			27,26
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,38
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56 5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,36
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			73,90 27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	35,00	46,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 478,10
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			53,75 20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,26
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			5,08 4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,24
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			6,22 5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 917,75 104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 753,25
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			23,07 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36 9,36

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
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			115,50
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Retele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
50	RpCU051I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13
						91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica	buc			21,25
						14,04

1	2	3	4	5	6	7
		sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,43
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			27,71 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			35,42 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	5,00	0,79
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 479,66
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	m			124,46 42,12

1	2	3	4	5	6	7
		aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	5,00	0,53
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			684,53
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,19 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,49
63		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			508,56 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 085,60
		2.2. Internet				
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			2 593,70 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,120	5,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			778,11
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00 0,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,52 52,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	50,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,05
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			33,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	5,00	0,79
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			998,14
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртнзоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 593,70
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	5,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,37
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			30,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			30,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			250,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie bir. 312**

Valoarea de deviz 120 337,19 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	32,00	29,43 28,08	941,76 898,56
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,00	16,75 15,60	536,00 499,20
		<i>Total</i>	lei			1 477,76
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				1 477,76 1 397,76
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	61,50	14,89 14,04	915,73 863,46
		<i>Total</i>	lei			915,73
		Total Pereti Inclusiv salariu				915,73 863,46
		1.1.3. Timplarie				
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	m2	5,40	22,81 20,80	123,18 112,32

1	2	3	4	5	6	7
		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	8,00	52,00 52,00	416,00 416,00
		<i>Total</i>	lei			539,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				539,18 528,32
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,33 8,33	17,99 17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	32,66 21,84	653,16 436,80
		<i>Total</i>	lei			778,27
		Total Retele Inclusiv salariu				778,27 561,91
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,00	68,64 68,64	205,92 205,92
11	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,00	23,40 23,40	70,20 70,20
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,00	103,20 0,00	309,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			585,72
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				585,72 276,12
		<i>Total</i>	lei			4 296,66
		Total Demolari Inclusiv salariu				4 296,66 3 627,57

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,00	81,69 36,40	2 614,08 1 164,80
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	32,00	123,28 12,17	3 944,91 389,38
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-32,00	59,86 5,98	-1 915,36 -191,36
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	32,00	373,48 67,60	11 951,22 2 163,20
		<i>Total</i>	lei			16 594,85
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				16 594,85 3 526,02
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	31,50	6,61 1,56	208,22 49,14
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	61,50	87,24 63,44	5 365,13 3 901,56
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	61,50	86,31 62,40	5 307,76 3 837,60
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,80	134,88 77,27	1 321,82 757,28
21	CK18C	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	36,50	19,62 13,52	716,00 493,48
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	m2	71,30	26,10 10,40	1 861,25 741,52

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	71,30	4,96 1,56	353,66 111,23
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	71,30	37,06 28,60	2 642,67 2 039,18
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	71,30	4,96 1,56	353,66 111,23
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	71,30	49,82 28,60	3 552,31 2 039,18
		<i>Total</i>	lei			21 682,48
		Total Pereti Inclusiv salariu				21 682,48 14 081,40
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	30,50	332,55 114,40	10 142,77 3 489,20
		<i>Total</i>	lei			10 142,77
		Total Tavane Inclusiv salariu				10 142,77 3 489,20
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	393,61 41,60	2 550,61 269,57
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	206,28 4,68	928,26 21,06
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	3,00	110,30 26,00	330,90 78,00
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	129,16 81,12	116,24 73,01
		<i>Total</i>	lei			3 926,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 926,01 441,64
		<i>Total</i>	lei			52 346,11
		Total Reparatie Inclusiv salariu				52 346,11 21 538,26
		1.3. Incalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	46,80 46,80	936,00 936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	18,55 12,48	371,00 249,60
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00	32,24 32,24	96,72 96,72
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	9,09 7,80	27,26 23,40
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	25,38 22,88	152,28 137,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,00	16,56 5,20	99,36 31,20
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	20,00	73,90 27,04	1 478,10 540,80
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	3,00	53,75 20,28	161,26 60,84
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	3,00	5,08 4,68	15,24 14,04

1	2	3	4	5	6	7
41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	6,22 5,72	124,40 114,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	2 974,75 104,00	8 924,25 312,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	23,07 7,80	138,42 46,80
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	107,36 9,36	322,08 28,08
46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	115,50 13,00	231,00 26,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	55,25 13,00	110,50 26,00
		<i>Total</i>	lei			13 509,95
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 509,95 2 671,24
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,40 10,40	208,00 208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	20,00	21,67 15,60	433,40 312,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	39,00 39,00	78,00 78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau	buc	2,00	23,82 22,36	47,64 44,72

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
		<i>Total</i>	lei			767,04
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				767,04 642,72
		<i>Total</i>	lei			70 919,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 835,15
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			837,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			1 571,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 603,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				81 768,05 28 479,79
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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	1,00	$\frac{105,13}{91,52}$	$\frac{105,13}{91,52}$
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	1,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{21,25}{14,04}$
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$
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	buc	2,00	$\frac{21,25}{14,04}$	$\frac{42,50}{28,08}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Intrerupator automat 1P C20)				
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	1,00	<u>21,25</u> 14,04	<u>21,25</u> 14,04
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	25,00	<u>19,78</u> 3,64	<u>494,43</u> 91,00
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	45,00	<u>27,71</u> 3,64	<u>1 246,86</u> 163,80
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	70,00	<u>36,21</u> 26,00	<u>2 534,79</u> 1 820,00
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	5,50	<u>124,99</u> 42,12	<u>687,42</u> 231,66
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	<u>82,62</u> 15,60	<u>82,62</u> 15,60
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	8,00	<u>78,19</u> 16,12	<u>625,49</u> 128,96
63		Cutie de distributie	buc	1,00	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	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	10,00	513,76 14,56	5 137,60 145,60
		<i>Total</i>	lei			11 046,84
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				11 046,84 2 772,38
		2.2. Internet				
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	0,30	2 640,50 1 929,20	792,15 578,76
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	52,52 52,00	105,05 104,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 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	30,00	34,06 26,00	1 021,77 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 438,97
		Total Internet Inclusiv salariu				2 438,97 1 462,76
		2.3. SI				
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	2,00	105,60 104,00	211,20 208,00
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	0,10	2 640,50 1 929,20	264,05 192,92
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			615,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total SI Inclusiv salariu				615,25 400,92
		<i>Total</i>	lei			14 101,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 112,65
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			184,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			1 761,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			343,19
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				17 502,94 4 636,06
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	<u>90,00</u> 0,00	<u>90,00</u> 0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 010,00
		<i>Total</i>	lei			1 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 010,00
		Total	lei			100 280,99
		TVA	20 %			20 056,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				120 337,19 33 115,85

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie bir. 312**

Valoarea de deviz 120 337,19 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,840	52,00	1 083,68
2.	1/1	Muncitor	h-om.	8,000	52,00	416,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	30,876	52,00	1 605,55
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	32,085	52,00	1 668,42
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	154,830	52,00	8 051,16
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,008	52,00	1 196,42
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	50,240	52,00	2 612,48
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,020	52,00	1 197,04
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,986	52,00	623,27
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,375	52,00	3 867,50
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,438	52,00	2 310,78
12.	7422010060100	Timplar	h-om	79,062	52,00	4 111,23
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,310	52,00	276,12
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,985	52,00	2 495,22
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,225	52,00	843,70
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,563	52,00	757,28
Total manopera						33 115,85

Materiale:

1.	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
3.	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	2,000	50,00	100,00
4.	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,000	14,00	420,00
5.	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	14,00	140,00
6.	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
7.	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar,	buc	1,000	90,00	90,00

		caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A				
8.	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	30,00	60,00
9.	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004	50,00	0,20
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,004	50,00	0,20
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,760	1,00	14,76
15.	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	1,248	20,00	24,96
16.	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	33,936	11,00	373,30
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	260,00	9,36
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,359	260,00	353,34
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	260,00	2,60
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,129	50,00	6,45
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,695	10,00	36,95
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,030	10,00	10,30
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,009	4 200,00	37,80
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	29,088	20,00	581,76
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	11,880	1,00	11,88
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	50,00	6,00
29.	2320116200573	Benzina auto	l	0,420	20,00	8,40
30.	2320166200729	Parchetin	l	0,800	20,00	16,00
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	24,00	52,80
32.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,850	5,00	19,25
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,040	24,00	96,96
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,390	21,00	449,20
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	4,725	32,00	151,20
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	40,00	7,20
37.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	28,520	45,00	1 283,40
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	120,00	65,76
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,894	32,00	92,61
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,940	32,00	94,08
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,695	24,00	256,68
42.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,014	50,00	0,70
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
44.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
45.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	4,500	200,00	900,00
46.	25212167042341	Tub -PVC d25	m	75,337	7,00	527,36
47.	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	5,919	75,00	443,92
48.	25212167042343	Tub PVC d16	m	32,287	5,00	161,44
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	26,780	35,00	937,30
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	4,017	25,00	100,42
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	78,430	11,00	862,73
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	419,072	2,60	1 089,59
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	247,248	7,00	1 730,74
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,588	3,20	241,88

56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	878,835	3,20	2 812,27
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	75,214	8,00	601,71
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,178	3,20	458,17
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,056	0,00	0,00
60.	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	33,936	260,00	8 823,36
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,650	5,00	178,25
62.	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	28,325	14,00	396,55
63.	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	50,985	21,00	1 070,69
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	32,025	200,00	6 405,00
65.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	38,325	5,50	210,79
66.	2746167335100	Priza	buc	8,160	50,00	408,00
67.	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,000	80,00	240,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	7,00	105,00
69.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	16,616	7,00	116,32
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	25,00	3,75
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,480	350,00	2 268,00
72.	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,009	55,00	0,50
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,760	0,25	12,69
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,000	1,00	16,00
76.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,00	4,04
77.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	1,00	4,04
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	1,00	4,04
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	122,000	2,00	244,00
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
81.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,400	20,00	208,00
82.	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,000	14,00	84,00
83.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	16,328	10,00	163,28
84.	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 1 1/2"	buc	2,000	35,00	70,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	10,00	60,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	10,00	60,00
87.	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
88.	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	3,000	95,00	285,00
89.	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	2,000	95,00	190,00
90.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,400	450,00	4 680,00
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,000	20,00	180,00
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,450	5,00	2,25
93.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,400	10,00	104,00
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,294	15,00	64,40
96.	4100126202818	Apa	m3	2,710	15,00	40,66
97.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024	3,00	0,07
98.	5	Masa utilajului	t	0,000	10 000,00	0,00
99.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,004	120,00	0,48
100.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	50,00	0,10
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,705	5,00	43,54
		Total materiale de constructii				52 125,65

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,612	400,00	244,80
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,289	10,00	12,89
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,790	10,00	27,90
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,009	10,00	0,09

5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,135	10,00	1,35
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	10,00	0,90
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,205	10,00	132,05
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,610	10,00	26,10
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	10,00	11,20
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,034	10,00	10,34
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,290	10,00	2,90
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	10,00	6,00
13.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	10,00	3,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,774	400,00	309,60
Total utilaje de constructii						789,32

Total	lei	100 280,99
TVA	20 %	20 056,20

Total deviz: 120 337,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, **Investitor**
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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			29,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	52,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	52,00	14,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			941,76
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,00
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,89
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,73
		1.1.3. Timplarie				
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			22,81
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,18
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om			52,00
						52,00
	1/1	Muncitor	h-om.	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,52
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,60
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,33
						8,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			32,66
						21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,00	21,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	24,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,16
		1.1.5. Evacuare gunoi				
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			68,64
						68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	52,00	68,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,92
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	52,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,20
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,60
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,69
						36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 614,08
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,28
						12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	32,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,004	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 944,91
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			59,86
						5,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	52,00	5,98
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	7,00	53,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 915,36
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			373,48
						67,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	26701122040511	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,050	260,00	275,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	11,00	11,67
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 951,22
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,22
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			87,24
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 365,13
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			86,31
						62,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,20	22,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 307,76
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,88 77,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	52,00	77,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,20	46,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 321,82
21	CK18C	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			19,62 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,050	5,50	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,00
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			26,10 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 861,25
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,66
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,06 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 642,67
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,66
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			49,82 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 552,31
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			332,55 114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,050	200,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 142,77
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			393,61 41,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	52,00	31,20
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,160	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,25	0,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,61
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,28 4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,26
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			110,30 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,90
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			129,16 81,12
	7422010060100	Timplar	h-om	1,310	52,00	68,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	52,00	13,00
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,010	4 200,00	42,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,010	55,00	0,56
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,015	50,00	0,78
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	50,00	0,50
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,24
		1.3. Inalzire				
32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	52,00	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,55 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			32,24 32,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	52,00	30,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,09
						7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			27,26
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din oțel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,38
						22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,440	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,020	50,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,070	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			152,28
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			16,56
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	40,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			99,36
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			73,90
						27,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	27,04
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D32	m	1,030	35,00	46,86
		Cheltuieli directe	lei			1 478,10
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			53,75
						20,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,00	20,28
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR D20	m	1,030	25,00	33,47
		Cheltuieli directe	lei			161,26
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			5,08
						4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			15,24
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			6,22
						5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	52,00	5,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			124,40
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal ininaltime 500mm, 12 sectii)	buc			2 974,75
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiator Bimetal 12 sectii	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	20,00	60,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			8 924,25
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc			23,07
						7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
	28752741101021	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027001	Robinet tur 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			107,36
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
	28752742027002	Robinet retur d 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,08
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			115,50
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752742051001	Robinet PPR d 32	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"(Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			55,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	52,00	13,00
	28752741190001	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	120,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,50
		1.4. Retele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	52,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,67
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,00
						39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	52,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,82
						22,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	260,00	0,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,64

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele electrice				
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			105,13 91,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,760	52,00	91,52
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,000	1,00	4,04
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,00	4,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,20	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,13
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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) conductori de cupru sau aluminiu	buc			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,50
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			21,25 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
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			19,78 3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070011	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,030	14,00	15,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,43
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			27,71 3,64

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	52,00	3,64
	27221031070012	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,030	21,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,86
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			36,21 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042341	Tub -PVC d25	m	1,025	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 534,79
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			124,99 42,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,810	52,00	42,12
	25212167042342	Tub -PVC d 50	m	1,025	75,00	80,71
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,100	10,00	1,05
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,42
61	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			82,62 15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat	buc	1,000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,62
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			78,19 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,49
63		Cutie de distributie	buc			5,00 0,00
	1/2	Cutie de distributie	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,00
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			513,76 14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	52,00	14,56
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	10,00	10,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 137,60
		2.2. Internet				
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			2 640,50 1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "CkΦ-30"	100 buc	3,120	20,00	62,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,15
66	590-01118	Cablu UTP5 cat.6	m			14,00
	1/4	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			52,52
						52,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	3,00	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	120,00	0,24
	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	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,05
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			50,00
						0,00
	1/3	Розетка компьютерная RJ45	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
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			34,06
						26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	52,00	26,00
	25212167042343	Tub PVC d16	m	1,025	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,150	10,00	1,58
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,150	7,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,77
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			105,60
						104,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,00	104,00
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20
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			2 640,50
						1 929,20
	1	Muncitor	h-om	37,100	52,00	1 929,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	1,00	36,90
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	20,00	62,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	400,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,05
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
						0,00
	1/5	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			550,00
						0,00
	1/6	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			90,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1/7	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47- 29/1P/C10A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/8	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47- 29/1P/C20A	buc			30,00 ----- 0,00
	1/9	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA	buc			250,00 ----- 0,00
	1/10	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT C20A, 30mA 29/1P/C20A	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00

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 №
Reparatie tavan sala sportiva**

Valoarea de deviz **88 501,52 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a tavanelor				
1	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea existenta	m2	273,60	14,89 14,04	4 073,90 3 841,34
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	273,60	6,61 1,56	1 808,50 426,82
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	273,60	103,45 79,56	28 304,73 21 767,62
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	273,60	4,96 1,56	1 357,06 426,82
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	273,60	49,82 28,60	13 631,29 7 824,96
6	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	200,00	58,32 31,20	11 665,00 6 240,00
		<i>Total</i>	lei			60 840,48
		Total Lucrari de reparatie a tavanelor Inclusiv salariu				60 840,48 40 527,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			60 840,48
		Asigurarea sociala	24 %			9 726,61
		Transportul materialelor	2 %			320,32
		Cheltuieli de regie	2 %			1 417,75
		Beneficiu de deviz	2 %			1 446,11
		Total				73 751,27
		TVA	20 %			14 750,25
						88 501,52
		Total deviz: Inclusiv salariu				40 527,56

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatie tavan sala sportiva

Valoarea de deviz 88 501,52 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	32,832	52,00	1 707,26
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	418,608	52,00	21 767,62
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	120,000	52,00	6 240,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	166,896	52,00	8 678,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,040	52,00	2 134,08
		Total manopera				40 527,56

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,680	10,00	136,80
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,100	4 200,00	420,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,100	4 200,00	420,00
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,020	4 200,00	84,00

5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,080	4 200,00	336,00
6.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41,040	21,00	861,84
7.	24165861053031	Betonocontact	kg	41,040	32,00	1 313,28
8.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	109,440	45,00	4 924,80
9.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,416	3,20	52,53
10.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 953,504	3,20	6 251,21
11.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	136,800	5,00	684,00
12.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,000	55,00	165,00
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,321	15,00	229,81
14.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27,360	5,00	136,80
Total materiale de constructii						16 016,07

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 000,000	2,00	4 000,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,736	10,00	27,36
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,614	10,00	216,14
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,335	10,00	53,35
Total utilaje de constructii						4 296,85

Total	lei	60 840,48
Asigurarea sociala	24 %	9 726,61
Transportul materialelor	2 %	320,32
Cheltuieli de regie	2 %	1 417,75
Beneficiu de deviz	2 %	1 446,11
Total		73 751,27
TVA	20 %	14 750,25

Total deviz:

88 501,52

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.4, Investitor
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
		1. Lucrari de reparatie a tavanelor				
1	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea existenta	m2			14,89

1	2	3	4	5	6	7
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 073,90
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			6,61
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,150	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 808,50
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			103,45
						79,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	52,00	79,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 304,73
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,96
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 357,06
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			49,82
						28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 631,29
6	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			58,32
						31,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	52,00	31,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 200,00	1,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	55,00	0,82
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,000	2,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 665,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.