

**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.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 111 006,96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		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	32,000	31,07 29,70	994,40 950,40
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,000	17,50 16,50	560,00 528,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				1 554,40 1 478,40
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	61,500	15,09 14,85	928,25 913,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				928,25 913,00
		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	5,400	22,00 22,00	118,80 118,80

1	2	3	4	5	6	7
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.	8,000	55,00 55,00	440,00 440,00
		Total Timplarie Inclusiv salariu				558,80 558,80
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,000	12,10 12,10	96,80 96,80
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000	3,30 3,30	16,50 16,50
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,160	8,91 8,91	19,25 19,25
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,000	31,54 23,10	630,84 462,00
		Total Retele Inclusiv salariu				763,39 594,55
		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	3,000	72,60 72,60	217,80 217,80
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,000	24,75 24,75	74,25 74,25
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	97,53 0,00	292,60 0,00
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				584,65 292,05
		Total Demolari Inclusiv salariu				4 389,49 3 836,80
		1.2. Reparatie				
		1.2.1. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,000	87,96 38,50	2 814,62 1 232,00
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	32,000	131,87 12,87	4 219,87 411,95
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-32,000	64,15 6,33	-2 052,66 -202,40
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	32,000	294,68 71,50	9 429,75 2 288,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				14 411,58 3 729,55
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	61,500	7,37 1,65	453,16 101,20
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	61,500	86,61 67,10	5 326,73 4 126,65
19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	61,500	85,52 66,00	5 259,70 4 059,00
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,800	164,47 81,71	1 611,83 800,80
21	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	36,500	21,68 14,30	791,16 521,95
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	71,300	18,45 11,00	1 315,49 784,30

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	71,300	5,12 1,65	365,37 117,70
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	71,300	38,48 30,25	2 743,28 2 157,10
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	71,300	5,12 1,65	365,37 117,70
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	71,300	48,71 30,25	3 473,13 2 157,10
		Total Pereti Inclusiv salariu				21 705,22 14 943,50
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	30,500	285,95 121,00	8 721,50 3 690,50
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 721,50 3 690,50
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile	m2	6,480	46,55 44,05	301,66 285,45
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,500	206,82 4,89	930,70 22,00
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,000	196,63 27,50	589,90 82,50
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,900	142,00 86,17	127,80 77,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				1 950,06 467,50
		Total Reparatie Inclusiv salariu				46 788,36 22 831,05
		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	20,000	49,50 49,50	990,00 990,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	19,00 13,20	380,00 264,00
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,000	34,10 34,10	102,30 102,30
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	9,68 8,25	29,05 24,75
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	26,11 24,20	156,66 145,20
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	6,000	10,20 5,50	61,20 33,00
38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,000	63,75 28,60	1 274,98 572,00
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,000	36,52 21,45	109,57 64,35
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	3,000	7,15 4,95	21,45 14,85

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	8,80 6,05	176,00 121,00
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetel inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,000	1 474,72 110,00	4 424,16 330,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,000	25,18 8,25	151,05 49,50
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,000	91,50 9,90	274,50 29,70
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,000	91,50 9,90	274,50 29,70
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,000	114,79 13,75	229,58 27,50
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,000	74,79 13,75	149,58 27,50
		Total Incalzire Inclusiv salariu				8 804,58 2 825,35
		1.4. Rețele electrice				
48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in	m	20,000	11,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp			11,00	220,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	22,30 16,50	446,00 330,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	41,25 41,25	82,50 82,50
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	25,32 23,65	50,65 47,30
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				799,15 679,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 781,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 241,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			595,78
		<i>Total</i>	100,00 +			68 618,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			3 430,94
		<i>Total</i>	100,00 +			72 049,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 161,49
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				74 211,31 30 173,00
		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	1,000	110,02 96,80	110,02 96,80
53	RpEE01A	Montarea interruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,000	20,22 14,85	20,22 14,85

1	2	3	4	5	6	7
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,000	20,20 14,85	40,40 29,70
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,000	20,20 14,85	40,40 29,70
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	20,22 14,85	20,22 14,85
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	25,000	17,52 3,85	438,03 96,25
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	45,000	25,79 3,85	1 160,64 173,25
59	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de	m	70,000	37,58 27,50	2 630,56 1 925,00

1	2	3	4	5	6	7
		18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,500	100,48 44,60	552,66 245,30
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,000	55,43 16,50	55,43 16,50
62	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	59,55 17,05	476,44 136,40
63		Cutie de distributie	buc	1,000	126,40 0,00	126,40 0,00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	10,000	518,76 15,40	5 187,60 154,00
		Total Rețele electrice Inclusiv salariu				10 859,02 2 932,60
		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	0,300	2 980,67 2 040,50	894,20 612,15
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,000	8,50 0,00	255,00 0,00
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,000	55,00 55,00	110,00 110,00
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,000	62,40 0,00	124,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,000	34,56 27,50	1 036,95 825,00
		Total Internet Inclusiv salariu				2 420,95 1 547,15
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc	2,000	114,80 110,00	229,60 220,00
71	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,100	2 974,00 2 040,50	297,40 204,05
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,000	12,83 0,00	128,30 0,00
		Total SI Inclusiv salariu				655,30 424,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 935,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 176,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			178,60
		<i>Total</i>	100,00 +			15 290,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			1 961,52
		<i>Total</i>	100,00 +			17 252,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			517,57
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				17 769,87 4 903,80
		3. Utilaj				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
74		Intreprupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A,	buc	1,000	78,40	78,40

1	2	3	4	5	6	7
		Un=380V BA47-29/3P/C25A			0,00	0,00
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,000	27,20 0,00	54,40 0,00
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,000	27,20 0,00	54,40 0,00
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT C20A, 30mA	buc	1,000	211,20 0,00	211,20 0,00
		Cheltuieli directe	lei			518,40
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			6,22
		Total Utilaj Inclusiv salariu				524,62

		Cheltuieli directe	lei	92 505,80
		TVA	20,00 %	18 501,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 006,96 35 076,80

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(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 № 2-1-9
Reparatie bir. 312

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	8,00	55,00	440,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	30,88	55,00	1 698,40
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	32,09	55,00	1 764,95
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	154,83	55,00	8 515,65
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,01	55,00	1 265,55
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	50,24	55,00	2 763,20
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,02	55,00	1 266,10
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,45
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,38	55,00	4 090,90
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	45,34	55,00	2 493,70
12.	7422010060100	Timplar	h-om	79,06	55,00	4 348,30
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,31	55,00	292,05
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,98	55,00	2 638,90
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,23	55,00	892,65
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,56	55,00	800,80
		Total manopera				35 076,80

Materiale:

1.	00063	Cutie de distributie	buc	1,00	126,40	126,40
2.	00066	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	8,50	255,00
3.	00068	Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	62,40	124,80
4.	00072	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	12,83	128,30
5.	00073	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	120,00	120,00
6.	00074	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,40	78,40
7.	00075	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	27,20	54,40
8.	00076	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	27,20	54,40
9.	00077	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ C25A, 30mA	buc	1,00	211,20	211,20
10.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00	1 200,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	45,00	0,00
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,00	60,00	0,00
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	15,00	221,40
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	50,00	62,50
16.	11110001000202	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	33,40	33,40
17.	1111000100048	Strat sintetic	m2	33,94	15,00	509,10
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	450,00	18,00
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,35	450,00	607,50
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	450,00	4,50

21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	30,00	3,90
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,70	5,00	18,50
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,04	30,00	31,20
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 500,00	45,00
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	29,09	35,00	1 018,15
26.	2051142950700	Dibluri	buc	16,00	1,20	19,20
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,48	1,50	9,72
28.	20511429507161	Diblu din lemn (FARA PRET)	buc	5,40	0,00	0,00
29.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	30,00	3,60
30.	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	18,00	7,56
31.	2320166200729	Parchetin	l	0,80	15,00	12,00
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	21,00	46,20
33.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,86	0,50	1,93
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,04	21,00	84,84
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,38	21,67	463,30
36.	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	9,22	36,67	338,10
37.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	40,00	7,20
38.	24301161038001	Vopsea lavabila tip Matlattice sau analog	kg	28,52	39,52	1 127,11
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,54	30,00	16,20
40.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,88	36,67	105,61
41.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,94	36,67	107,81
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,69	5,67	60,61
43.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,01	5,00	0,05
44.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,20	1,50	0,30
45.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	30,00	0,90
46.	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	200,00	900,00
47.	252121670423416	Teava viniloplast diametrul 16mm	m	32,29	5,95	192,13
48.	252121670423425	Teava viniloplast diametrul 25mm	m	75,34	8,75	659,23
49.	252121670423450	Teava din plastic d50	m	5,92	51,45	304,58
50.	252121671000020	Teava PPR d20 mm	m	4,02	11,25	45,22
51.	252121671000032	Teava PPR d32 mm	m	26,78	26,25	702,98
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	78,43	6,00	470,58
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	419,07	2,27	951,29
54.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	650,00	0,00
55.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	244,80	7,47	1 828,65
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	74,73	2,50	186,82
57.	26531021008301	Ipsos pentru constructii tip A (FARA PRET)	kg	0,86	0,00	0,00
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	878,83	2,50	2 197,08
59.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	75,21	7,78	585,13
60.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,18	4,77	682,97
61.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,06	0,00	0,00
62.	267011220405110	Placi din laminat gr.10 mm, seria 33	m2	33,94	165,00	5 600,10
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,65	4,50	160,42
64.	272210310700115	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	28,33	12,04	341,09
65.	272210310700125	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	50,99	19,34	986,15
66.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	32,02	155,00	4 963,10
67.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	38,33	6,50	249,14
68.	2746167335100	Priza	buc	8,16	33,40	272,54
69.	281123630620033	Grile din plastic 30*30 cm	buc	3,00	165,00	495,00

70.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,20	78,00
71.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	16,62	1,20	19,94
72.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	35,00	5,25
73.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	6,48	0,00	0,00
74.	282211570000012	Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii	buc	3,00	1 350,67	4 052,01
75.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	22,50	0,23
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	39,96	0,30	11,99
77.	28741158291261	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm (FARA PRET)	buc	10,80	0,00	0,00
78.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,00	0,40	6,40
79.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,04	1,20	4,85
80.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,04	1,50	6,06
81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,04	0,20	0,81
82.	2874136313300	Diblu din metal	buc	122,00	0,50	61,00
83.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	20,00	9,00
84.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,40	10,00	104,00
85.	28752741101022012	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	15,75	94,50
86.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	16,33	3,00	48,99
87.	287527411900032	Racord olandez PPR d32x 1 1/2"	buc	2,00	58,34	116,68
88.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	3,00	18,00
89.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	3,00	18,00
90.	2875274202700112	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	80,50	241,50
91.	2875274202700212	Robinet retur d 1/2"	buc	3,00	80,50	241,50
92.	287527420510032	Robinet PPR d 32	buc	2,00	98,34	196,68
93.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,40	472,00	4 908,80
94.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,20	10,80
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,45	4,50	2,02
96.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,40	2,00	20,80
97.	3220137315778	Decapant	kg	0,04	30,00	1,20
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,29	0,00	0,00
99.	4100126202818	Apa	m3	2,71	0,00	0,00
100.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	0,00	0,00
101.	5	Masa utilajului	t	0,00	500,00	0,00
102.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,00	30,00	0,00
103.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	30,00	0,00
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,20	4,50	45,90
Total materiale de constructii						39 237,40

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	150,00	91,50
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,29	25,00	32,25
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,78	25,00	69,50
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	30,00	0,30
5.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,14	15,00	2,10
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	25,00	2,25
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,20	15,00	198,00
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,60	30,00	78,00
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	55,00	61,60
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,03	55,00	56,65
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	0,29	30,00	8,70

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,60	30,00	18,00
13.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	30,00	9,60
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,77	380,00	292,60
		Total utilaje de construcții				921,05

Cheltuieli directe	lei	92 505,80
TVA	20,00 %	18 501,16

Total deviz: **111 006,96**

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,07 29,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	55,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	15,00	0,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	25,00	1,00
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,50 16,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,09

1	2	3	4	5	6	7
						14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.1.3. Timplarie				
4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesorii (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00 22,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	55,00	5,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	55,00	16,50
	26531021008301	Ipsos pentru constructii tip A (FARA PRET)	kg	0,1600	0,00	0,00
	28741158291261	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm (FARA PRET)	buc	2,0000	0,00	0,00
	20511429507161	Diblu din lemn (FARA PRET)	buc	1,0000	0,00	0,00
5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-om.			55,00 55,00
	35435354545	Muncitor	h-om.	1,0000	55,00	55,00
		1.1.4. Retele				
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,10 12,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	55,00	12,10
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,30 3,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	55,00	3,30
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,91 8,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	55,00	8,91
9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			31,54 23,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,00	2,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	21,00	4,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	30,00	0,99
		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			72,60 72,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,00	72,60
11	TrI1AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			24,75 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	55,00	24,75
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			97,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	97,53
		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			87,96 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,27	29,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,65
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			131,87 12,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	55,00	12,87
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,29
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,67	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			64,15 6,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	55,00	6,33
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,47	57,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	30,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,07
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			294,68 71,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	55,00	63,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	267011220405110	Placi din laminat gr.10 mm, seria 33	m2	1,0500	165,00	175,00
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	15,00	15,91
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	35,00	31,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			7,37 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	36,67	5,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			86,61 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
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			85,52 66,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	55,00	66,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,50	17,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,45
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			164,47 81,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	55,00	81,71
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,67	11,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,77	69,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor	h-ut	0,0296	30,00	0,89

1	2	3	4	5	6	7
		de snec (mixer de tencuire)				
21	CK18C	Montarea comierilor din aluminiu, pentru protectia muchiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			21,68 14,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	14,30
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	6,50	6,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,27	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,49
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			18,45 11,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,67	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,12 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,67	3,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,48 30,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,12 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,67	3,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
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			48,71 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	24301161038001	Vopsea lavabila tip Matlattice sau analog	kg	0,4000	39,52	15,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		1.2.3. Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			285,95 121,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,26
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	55,00	112,74
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	155,00	162,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		1.2.4. Timplarie				
28	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile	m2			46,55 44,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	55,00	11,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	55,00	33,02
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,50	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	1,50	1,50
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,82
						4,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	55,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,49
	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,13
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			196,63
						27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	281123630620033	Grile din plastic 30*30 cm	buc	1,0000	165,00	165,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,13
31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			142,00
						86,17
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	55,00	72,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	55,00	14,06
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0100	4 500,00	50,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0100	22,50	0,26
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	4,50	2,24
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	5,00	0,06
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	30,00	0,33
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	15,00	2,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,28
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	30,00	0,33
		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			49,50
						49,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,00	5,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	55,00	44,00
33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,00
						13,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	55,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			34,10
						34,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	55,00	31,90
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,68
						8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,33
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,11
						24,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	55,00	24,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	18,00	1,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			10,20 5,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	30,00	0,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	40,00	1,20
38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m			63,75 28,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,00	28,60
	252121671000032	Teava PPR d32 mm	m	1,0300	26,25	35,15
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			36,52 21,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	55,00	21,45
	252121671000020	Teava PPR d20 mm	m	1,0300	11,25	15,07
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			7,15 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	55,00	4,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	55,00	2,20
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			8,80 6,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	55,00	6,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	55,00	2,75
42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			1 474,72 110,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	55,00	110,00
	282211570000012	Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii	buc	1,0000	1 350,67	1 350,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc			25,18 8,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,00	8,25
	287527411010220 12	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	15,75	15,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			91,50 9,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420270011 2	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	80,50	80,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,70
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			91,50 9,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
	287527420270021 2	Robinet retur d 1/2"	buc	1,0000	80,50	80,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,70
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			114,79 13,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,00	13,75
	287527420510032	Robinet PPR d 32	buc	1,0000	98,34	98,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			74,79 13,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,00	13,75
	287527411900032	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,0000	58,34	58,34
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	30,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	30,00	1,50
		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			11,00 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	55,00	11,00
49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,30 16,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			41,25 41,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,32 23,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	55,00	18,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,27	0,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		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			110,02 96,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	55,00	96,80
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,20	4,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,50	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
53	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de	buc			20,22 14,85

1	2	3	4	5	6	7
		aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,12
54	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,20 14,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,13
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			20,20 14,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,13
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 (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			20,22 14,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,12
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,52 3,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	55,00	3,85
	272210310700115	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	12,04	13,64
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,50	0,03
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			25,79 3,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	55,00	3,85
	272210310700125	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	19,34	21,91
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,50	0,03
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			37,58 27,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	55,00	27,50
	252121670423425	Teava viniloplast diametrul 25mm	m	1,0250	8,75	9,42
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	3,00	0,47
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,20	0,19
60	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de	m			100,48

1	2	3	4	5	6	7
		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)				44,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	55,00	44,60
	252121670423450	Teava din plastic d50	m	1,0250	51,45	55,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	3,00	0,32
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,20	0,19
61	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			55,43
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	55,00	16,50
	11110001000202	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,0000	33,40	33,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,50	0,30
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			59,55
						17,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	55,00	17,05
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	33,40	34,07
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
63		Cutie de distributie	buc			126,40
						0,00
	00063	Cutie de distributie	buc	1,0000	126,40	126,40
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			518,76
						15,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	55,00	15,40
	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,0000	472,00	490,88
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	2,00	2,08
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	10,00	10,40
		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			2 980,67
						2 040,50
	1	Muncitor	h-om	37,1000	55,00	2 040,50
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00055	1 200,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,00	553,50
	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,67
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	150,00	230,00
66	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			8,50
						0,00
	00066	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,0000	8,50	8,50
67	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			55,00
						55,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	45,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	60,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	500,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	30,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0010	30,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
68		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			62,40
						0,00
	00068	Розетка компьютерная (RJ45)	buc	1,0000	62,40	62,40
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			34,56
						27,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	55,00	27,50
	252121670423416	Teava viniloplast diametrul 16mm	m	1,0250	5,95	6,40
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	3,00	0,47
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	1,20	0,19
		2.3. SI				
70	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiarie pe tavane materialele se exclud)	buc			114,80
						110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
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			2 974,00
						2 040,50
	1	Muncitor	h-om	37,1000	55,00	2 040,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 200,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,00	553,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	155,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	150,00	225,00
72	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			12,83
						0,00
	00072	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	12,83	12,83
		3. Utilaj				
73		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			120,00
						0,00
	00073	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	120,00	120,00
74		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,40
						0,00
	00074	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	78,40	78,40
75		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			27,20
						0,00
	00075	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	27,20	27,20
76		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			27,20
						0,00
	00076	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	27,20	27,20
77		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT C20A, 30mA	buc			211,20
						0,00
	00077	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT C25A, 30mA	buc	1,0000	211,20	211,20

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.