

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 380 078,46 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	96,000	31,07 29,70	2 983,20 2 851,20
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	96,000	17,50 16,50	1 680,00 1 584,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				4 663,20 4 435,20
		1.1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	167,000	15,10 14,85	2 521,70 2 479,95
		Total Pereti Inclusiv salariu				2 521,70 2 479,95
		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.	8,000	55,00 55,00	440,00 440,00
		Total Timplarie				440,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				440,00
		1.1.4. Retele				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,000	12,10 12,10	121,00 121,00
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,000	3,30 3,30	19,80 19,80
7	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 200mm, K=1.9)	buc	4,000	315,04 73,29	1 260,15 293,15
8	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 400mm, K=3.7)	buc	2,000	615,73 142,72	1 231,45 285,45
		Total Retele Inclusiv salariu				2 632,40 719,40
		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	15,000	72,60 72,60	1 089,00 1 089,00
10	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	15,000	24,75 24,75	371,25 371,25
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,000	98,04 0,00	1 470,60 0,00
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				2 930,85 1 460,25
		Total Demolari Inclusiv salariu				13 188,15 9 534,80
		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	96,000	88,01 38,50	8 448,91 3 696,00
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	96,000	154,54 48,40	14 835,46 4 646,40
14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	96,000	131,87 12,87	12 659,37 1 235,30
15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-96,000	64,15 6,33	-6 157,97 -607,20
16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	96,000	294,66 71,50	28 287,10 6 864,00
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				58 072,87 15 834,50
		1.2.2. Pereti				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	167,000	7,38 1,65	1 231,70 275,55
18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	167,000	131,34 93,50	21 933,20 15 614,50
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	320,640	28,70 2,48	9 203,86 793,65
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	167,000	32,89 14,30	5 493,05 2 388,10
21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la umeditate, cu executarea carcusei metalice simple plane, cu	m2	10,000	482,00 227,92	4 820,04 2 279,20

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti				
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	19,600	54,17 46,22	1 061,64 905,85
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	167,000	86,61 67,10	14 464,60 11 205,70
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	6,000	164,53 81,77	987,20 490,60
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	19,600	21,65 14,31	424,38 280,50
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	173,000	18,45 11,00	3 191,94 1 903,00
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	183,000	5,13 1,65	937,97 301,95
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2	183,000	38,47 30,25	7 040,38 5 535,75
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	183,000	5,13 1,65	937,97 301,95
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattelx sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	183,000	48,71 30,25	8 913,56 5 535,75
		Total Pereti				80 641,49

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				47 812,05
		1.2.3. Tavane				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	96,000	285,98 121,00	27 453,60 11 616,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				27 453,60 11 616,00
		1.2.4. Timplarie				
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	2,200	206,94 5,00	455,26 11,00
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	4,000	196,63 27,50	786,54 110,00
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m	2,700	141,76 85,96	382,75 232,10
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,000	217,12 14,85	868,48 59,40
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 493,03 412,50
		Total Reparatie Inclusiv salariu				168 660,99 75 675,05
		1.3. Retele electrice				
36	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	30,000	11,00 11,00	330,00 330,00
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30,000	22,23 16,50	666,75 495,00
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	41,25 41,25	165,00 165,00
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	25,32 23,65	101,30 94,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rețele electrice Inclusiv salariu				1 263,05 1 084,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183 112,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			20 710,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			1 850,46
		<i>Total</i>	100,00 +			205 673,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			10 283,67
		<i>Total</i>	100,00 +			215 956,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 478,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				222 435,70 86 294,45
		2. Montare utilaj				
		2.1. Rețele electrice				
40	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,000	110,02 96,80	110,02 96,80
41	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 3P 25A)	buc	1,000	20,22 14,85	20,22 14,85
42	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreupator automat 1P C10)	buc	2,000	20,20 14,85	40,40 29,70
43	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in	buc	3,000	20,19 14,85	60,58 44,55

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
44	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,000	20,22 14,85	20,22 14,85
45	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	60,000	17,52 3,85	1 051,13 231,00
46	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	300,000	25,79 3,85	7 736,92 1 155,00
47	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	360,000	37,58 27,50	13 528,33 9 900,00
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	6,000	100,45 44,55	602,69 267,30
49	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor	buc	1,000	55,43	55,43

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)			16,50	16,50
50	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	2,000	52,52 16,50	105,03 33,00
51	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	44,000	59,56 17,05	2 620,44 750,20
52		Cutie de distributie	buc	2,000	126,40 0,00	252,80 0,00
53	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	23,000	518,76 15,40	11 931,48 354,20
		Total Rețele electrice Inclusiv salariu				38 135,69 12 907,95
		2.2. Internet				
54	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	3,500	2 979,71 2 040,50	10 429,00 7 141,75
55	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	350,000	8,50 0,00	2 975,00 0,00
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	38,000	55,32 55,00	2 102,00 2 090,00
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	38,000	62,40 0,00	2 371,20 0,00
58	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	350,000	34,57 27,50	12 097,81 9 625,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Internet Inclusiv salariu				29 975,01 18 856,75
		2.3. SI				
59	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	4,000	114,80 110,00	459,20 440,00
60	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,200	2 981,50 2 040,50	596,30 408,10
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,000	12,83 0,00	256,60 0,00
		Total SI Inclusiv salariu				1 312,10 848,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 422,80
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		7 827,07
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2,00 %		718,80
		<i>Total</i>		100,00 +		77 968,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>		40,00 %		13 045,12
		<i>Total</i>		100,00 +		91 013,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		2 730,41
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				93 744,20 32 612,80
		3. Utilaj				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
63		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	78,40 0,00	78,40 0,00
64		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
65		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	3,000	27,20 0,00	81,60 0,00
66		Automat diferential cu	buc	1,000	211,20	211,20

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABDT C20A, 30mA			0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545,60
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			6,55
		Total Utilaj Inclusiv salariu				552,15

		Cheltuieli directe	lei	316 732,05
		TVA	20,00 %	63 346,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		380 078,46
				118 907,25

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 № 2-1-10 Reparatie bir. 05

Valoarea de deviz 380 078,46 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	183,27	55,00	10 079,85
2.	35435354545	Muncitor	h-om.	8,00	55,00	440,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	363,00	55,00	19 965,00
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	82,35	55,00	4 529,25
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	222,74	55,00	12 250,70
6.	7123011000200	Betonist	h-om	7,36	55,00	404,80
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,83	55,00	705,65
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,02	55,00	3 796,10
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	150,72	55,00	8 289,60
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	418,25	55,00	23 003,75
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	116,64	55,00	6 415,20
12.	7422010060100	Timplar	h-om	205,62	55,00	11 309,10
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,55	55,00	1 460,25
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	241,40	55,00	13 277,00
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,84	55,00	211,20
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,36	55,00	2 769,80
		Total manopera				118 907,25

Materiale:

1.	00063	Cutie de distributie	buc	2,00	126,40	252,80
2.	00066	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	350,00	8,50	2 975,00
3.	00068	Розетка компьютерная (RJ45)	buc	38,00	62,40	2 371,20
4.	00072	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,00	12,83	256,60
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	3,00	27,20	81,60
9.	00077	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25, Idn=30mA, U=230V АДТ C25A, 30mA	buc	1,00	211,20	211,20
10.	1010219	Liant de ipsos "Г-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	0,08	45,00	3,60
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,08	60,00	4,80
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	136,53	15,00	2 047,95
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,54	50,00	577,00
16.	11110001000202	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	33,40	33,40
17.	11110001000202 11	Intrerupator cu 1 clape tip ingropat	buc	2,00	30,50	61,00
18.	1111000100048	Strat sintetic	m2	101,81	15,00	1 527,15
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	450,00	9,00
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,21	450,00	4 144,50
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	450,00	4,50
22.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,03	30,00	0,90
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,41	5,00	47,05
24.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,03	4 500,00	135,00
25.	2010237318750	Distantieri	buc	96,19	1,50	144,28
26.	20301129311011	Usite de curature din PVC 400x400mm	buc	4,00	200,00	800,00
27.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	87,26	35,00	3 054,10
28.	2051142950700	Dibluri	buc	88,00	1,20	105,60
29.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	47,34	1,50	71,01

30.	2320166200729	Parchetin	l	2,40	15,00	36,00
31.	2413217300101	Clema de legatura	buc	19,80	0,50	9,90
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	76,80	132,67	10 189,06
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	54,90	21,67	1 189,68
34.	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	25,05	36,67	918,58
35.	24301161038001	Vopsea lavabila tip Matlattice sau analog	kg	73,20	39,52	2 892,86
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,55	36,67	350,20
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	1,80	36,67	66,01
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	18,81	6,07	114,18
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	25,95	5,67	147,14
40.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	5,00	0,20
41.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolu 10m x 15mm	m	0,60	1,50	0,90
42.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	8,67	1,20	10,40
43.	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	2,20	200,00	440,00
44.	252121670423416	Teava viniloplast diametrul 16mm	m	376,69	5,95	2 241,31
45.	252121670423425	Teava viniloplast diametrul 25mm	m	387,45	8,75	3 390,19
46.	252121670423450	Teava din plastic d50	m	6,46	51,45	332,37
47.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	46,82	1,50	70,23
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	190,30	6,00	1 141,80
49.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,00	2,27	9,08
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 030,59	2,27	6 879,45
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,03	650,00	19,50
52.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	734,40	7,47	5 485,97
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	62,97	2,50	157,43
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 192,38	2,50	2 980,95
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	193,05	7,78	1 501,93
56.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	87,66	4,77	418,14
57.	26621027010001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm HIDRO	m2	10,97	50,83	557,61
58.	2664102100000	Mortar	m3	2,00	1 550,00	3 100,00
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,17	0,00	0,00
60.	267011220405110	Placi din laminat gr.10 mm, seria 33	m2	101,81	165,00	16 798,65
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	91,50	4,50	411,75
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,60	15,50	24,80
63.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,69	9,60	208,22
64.	2710703520285	Profil de suport	m	43,90	12,60	553,14
65.	272210310700115	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	67,98	12,04	818,48
66.	272210310700125	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	339,90	19,34	6 573,67
67.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	100,80	155,00	15 624,00
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,21	18,50	59,38
69.	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	20,58	6,50	133,77
70.	2746167335100	Priza	buc	44,88	33,40	1 498,99
71.	281123630620033	Grile din plastic 30*30 cm	buc	4,00	165,00	660,00
72.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	54,00	5,20	280,80
73.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	112,76	1,20	135,31
74.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	43,90	15,60	684,84
75.	28731220041001	Plasa VR 100x100x4mm	kg	323,85	25,00	8 096,25
76.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	22,50	0,67
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	13,20	0,30	3,96

78.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	558,68	0,35	195,54
79.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	88,00	0,40	35,20
80.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,04	1,20	4,85
81.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,04	1,50	6,06
82.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,04	0,20	0,81
83.	2874136313300	Diblu din metal	buc	384,00	0,50	192,00
84.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	20,00	12,00
85.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	23,92	10,00	239,20
86.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	112,45	3,00	337,35
87.	28752744005011	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	23,92	472,00	11 290,24
88.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,35	4,50	6,08
89.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	23,92	2,00	47,84
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,66	0,00	0,00
91.	4100126202818	Apa	m3	8,60	0,00	0,00
92.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,46	0,00	0,00
93.	5	Masa utilajului	t	0,00	500,00	0,00
94.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,16	800,00	128,00
95.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,08	30,00	2,40
96.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,04	30,00	1,20
97.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,65	4,50	119,93
Total materiale de constructii						129 008,49

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,67	150,00	850,50
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,90	25,00	97,50
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,19	25,00	154,75
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,19	450,00	85,50
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	30,00	0,90
6.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,41	15,00	6,15
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,60	15,00	339,00
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,78	30,00	143,40
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,10	350,00	1 785,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,01	55,00	165,55
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,18	30,00	5,40
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,38	30,00	41,40
13.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,64	30,00	19,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,87	380,00	1 470,60
Total utilaje de constructii						5 164,85

Cheltuieli directe	lei	316 732,05
TVA	20,00 %	63 346,41

Total deviz:

**380 078,4
6**

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		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 fereastră	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 fereastră 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			15,10 ----- 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	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				
5	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
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, 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
7	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din	buc			315,04

1	2	3	4	5	6	7
		beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 200mm, K=1.9)				73,29
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	55,00	51,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	55,00	22,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	800,00	16,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	350,00	225,75
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			615,73 142,72
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	55,00	99,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	55,00	42,90
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	800,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	350,00	441,00
		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			72,60 72,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,00	72,60
10	TrI1AA02C3	Incarcarea 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
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		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			88,01 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	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	18,89
	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	0,66
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda	m2			154,54 48,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
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

1	2	3	4	5	6	7
	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			294,66 ----- 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	174,99
	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	31,81
	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			7,38 ----- 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	0,22
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			131,34 ----- 93,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2651122100403	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,27	23,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			28,70 ----- 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	28731220041001	Plasa VR 100x100x4mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
20	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			32,89 ----- 14,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	3,30
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 550,00	18,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la umeditate, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti	m2			482,00 ----- 227,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1440	55,00	227,92
	26621027010001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm HIDRO	m2	1,0920	50,83	55,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,1580	9,60	20,82
	2710703520285	Profil de suport	m	4,3680	12,60	55,31
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,3680	15,60	68,48
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,6590	1,50	7,02
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8630	1,20	1,04
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8720	6,07	11,42
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	36,67	3,34
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,7100	1,50	7,10
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	55,5900	0,35	19,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	15,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	30,00	4,14
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	m			54,17 ----- 46,22

1	2	3	4	5	6	7
		drepti, intre 25 - 35 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	55,00	28,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	55,00	18,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,27	2,93
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	650,00	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	450,00	3,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	25,00	0,04
23	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	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			164,53
						81,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	55,00	81,77
	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 de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,90
25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m			21,65
						14,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	14,31
	27431235490251	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0500	6,50	6,82
	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	0,46
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			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
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			5,13
						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	0,23
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,47
						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
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,13
						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	0,23
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			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

1	2	3	4	5	6	7
	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				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			285,98 ----- 121,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	55,00	112,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		1.2.4. Timplarie				
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			206,94 ----- 5,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	55,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,50
	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	0,14
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			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	1,14
34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 9buc)	m			141,76 ----- 85,96
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3100	55,00	72,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	55,00	13,85
	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	0,25
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	4,50	2,25
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	5,00	0,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	30,00	0,33
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,1500	15,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,28
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	30,00	0,33
35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc			217,12 ----- 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	55,00	14,85
	20301129311011	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,27	2,27
		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			11,00 ----- 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	55,00	11,00
37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,23 ----- 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	0,15
	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 fereastr	h-ut	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
38	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
39	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				
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			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
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			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
42	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			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
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			20,19 ----- 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	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,13
44	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de	buc			20,22 -----

1	2	3	4	5	6	7
		aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)				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
45	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			17,52
						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
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			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
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			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
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			100,45
						44,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	55,00	44,55
	252121670423450	Teava din plastic d50	m	1,0250	51,45	55,40
	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
49	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
50	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			52,52
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	55,00	16,50
	111100010002021	Intrerupator cu 1 clape tip ingropat	buc	1,0000	30,50	30,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,50	0,30
51	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			59,56
						17,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	55,00	17,05
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	33,40	34,07

1	2	3	4	5	6	7
	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 crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
52		Cutie de distributie	buc			126,40
						0,00
	00063	Cutie de distributie	buc	1,0000	126,40	126,40
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			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				
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			2 979,71
						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 semirotond 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	156,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	150,00	229,71
55	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
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			55,32
						55,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	45,00	0,09
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	60,00	0,13
	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 "ПЮС30"	kg	0,0020	30,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	30,00	0,03
57		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			62,40
						0,00
	00068	Розетка компьютерная (RJ45)	buc	1,0000	62,40	62,40
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			34,57
						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				
59	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare 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
60	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu,	100 m			2 981,50

1	2	3	4	5	6	7
		masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida				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	232,50
61	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			12,83
	00072	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,0000	12,83	12,83
		3. Utilaj				
62		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			120,00
	00073	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,0000	120,00	120,00
63		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,40
	00074	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	78,40	78,40
64		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			27,20
	00075	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	27,20	27,20
65		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			27,20
	00076	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	27,20	27,20
66		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc			211,20
	00077	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25, Idn=30mA, U=230V АДТ 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.