

# Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Liceulu de muzica "Ciprian Porumbescu"

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2 Lucrari de reparatie SA

Valoarea de deviz 524 744,86 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
<b>1.1. Демонтажные работы</b>						
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, )	m2	9,120	24,21	220,84
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)(Разборка подоконных досок)	m2	11,760	24,22	284,84
<b>Total Демонтажные работы</b>					<b>505,68</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>505,68</b>	
<b>1.2. Перегородки</b>						
3	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,300	1 343,20	21 894,22
<b>Total Перегородки</b>					<b>21 894,22</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>1 033,84</b>	
<b>1.3. Двери,подоконники</b>						
4	CK03D	Usi din lemn interioare sau exterioare in doua canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele	m2	5,130	2 078,72	10 663,84

1	2	3	4	5	6	7
		existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m(Внутренние двухстворчатые деревянные двери с остеклением -U2)				
5	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m(Дверь деревянная одностворч.глухая-U3)	m2	3,780	2 110,13	7 976,30
6	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,500	1 513,50	9 837,78
7	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle(Замок врезной)	buc	3,000	326,25	978,75
8	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски шир.0,6м)	m	19,600	277,59	5 440,68
<b>Total</b>						<b>34 897,35</b>
<b>Двери,подоконники</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 857,47</b>
<b>1.4. Ferestre</b>						
9	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Profil 5 camere si sticla Low-E)	m2	60,000	1 311,76	78 705,34
10	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски	m	19,600	277,59	5 440,68

1	2	3	4	5	6	7
		шир.0,6м)				
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	19,600	112,86	2 212,13
12	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Grile de protectie pentru geamuri	kg	850,000	40,80	34 683,94
13	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	60,000	68,56	4 113,30
<b>Total Ferestre</b>						<b>125 155,39</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>18 998,74</b>
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>182 452,64</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>22 395,73</b>
		<b>2. Внутренняя отделка</b>				
		<b>2.1. Потолки</b>				
14	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat(Подвесные потолки из огнестойкого Г/к	m2	74,800	252,12	18 858,24
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1mm)	m2	102,500	36,54	3 745,02
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	102,500	4,57	468,92
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Краска lavabila)	m2	102,500	43,27	4 434,95

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Potolki</b>						<b>27 507,13</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>17 633,40</b>
<b>2.2. Стены</b>						
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	60,000	17,79	1 067,29
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor , "Betonokontakt"	m2	60,000	5,13	307,79
20	CF18A	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe zidarie de caramida, sau b.c.a. , in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede) (Покрытие кирпичных или ВСА стен(на гладкую поверхность) огнест. гипсокартонными плитами толщ 12,5мм на Rigiprofil CW 50*50*4000мм-589,8м,в помещениях с нормальной влажностью)	m2	21,000	111,87	2 349,32
21	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale gr 50mm,65 kg/m3	m2	21,000	108,44	2 277,27
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	60,000	90,08	5 404,73
23	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	m2	60,000	88,98	5 338,74

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
24	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	60,000	22,32	1 339,38
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1mm)	m2	261,000	36,54	9 536,02
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	261,000	4,57	1 194,03
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Водоэмульсионная окраска стен)	m2	261,000	42,35	11 052,77
28	CG06A1	Briu din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama la pereti (Briu din lemn poz.5,latimea 5-7cm)	m	141,000	79,08	11 149,97
29	CK17E	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj de PFL melaminat montat prin lipire(Обшивка стен акустическими плитами Eurodecor(egger)толщ.18мм)	m2	94,000	742,37	69 782,72
<b>Total Стены</b>						<b>120 800,03</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>50 554,56</b>
<b>2.3. Откосы</b>						
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Grund patrundere adinca)	m2	33,600	5,53	185,97
31	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor,	m	96,000	85,88	8 244,76

1	2	3	4	5	6	7
		la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tuturor ferestrelor grunt Supraton sau echivalent	m2	33,600	4,68	157,24
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	33,600	108,11	3 632,50
34	RpCJ27C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din BCA lipit cu aracet inclusiv stratul de amorsaj	m2	33,600	24,17	812,15
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1mm)	m2	33,600	36,54	1 227,66
<b>Total Откосы</b>						<b>14 260,28</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11 917,64</b>
<b>2.4. Diferite</b>						
36	TrB05B1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,000	174,71	873,55
37	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3(Погрузка мусора от разборок)	t	5,000	31,71	158,56
38	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km(Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	5,000	129,00	645,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Diferite</b>						<b>1 677,11</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 032,11</b>
<b>Total Внутренняя отделка</b>						<b>164 244,55</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>81 137,71</b>
	Cheltuieli directe		lei			346 697,19
	Asigurarea sociala si medicala		22,50 %			23 295,02
	Cheltuieli de transport		5,00 %			12 085,02
	Total		100,00 +			382 077,23
	Cheltuieli de regie		9,00 %			34 386,95
	Total		100,00 +			416 464,18
	Beneficiu de deviz		5,00 %			20 823,21
	Total		100,00 +			437 287,39
	TVA		20,00 %			87 457,47

**Total deviz: 524 744,86**  
**Incluziv salariu 103 533,44**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL "5 AQ INVEST")  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (Reparatia capitala a Salii Festive din  
cadrul Liceulu de muzica "Ciprian  
Porumbescu")  
(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a Salii Festive  
din cadrul Liceulu de muzica  
"Ciprian Porumbescu"**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2  
Lucrari de reparatie SA**

**Valoarea de deviz 524 744,86 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:				

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	31,940	57,66	1 841,66
2.	7122050013400	Zidar	h-om	75,272	57,66	4 340,19
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	178,695	57,66	10 303,56
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	287,472	57,66	16 575,64
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,292	57,66	16,84
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	52,460	57,66	3 024,85
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	102,930	57,66	5 934,94
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,310	57,66	133,19
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	274,646	57,66	15 836,08
10.	7212030022700	Sudor	h-om	8,500	57,66	490,11
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	195,500	57,66	11 272,53
12.	7422010060100	Timplar	h-om	395,035	57,66	22 777,72
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,900	57,66	1 032,11
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	168,248	57,66	9 701,18
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,385	57,66	252,84
		<b>Total manopera</b>				<b>103 533,44</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,000	12,50	212,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,190	350,00	416,50
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,175	12,00	254,10
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,884	3 100,00	5 840,40
5.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	8,910	2 000,00	17 820,00
6.	20301129381505 c	Ferestre din mase plastice (Profil 5 camere si sticla Low-E)	m2	60,000	1 250,00	75 000,00
7.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,500	1 400,00	9 100,00
8.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	143,820	28,50	4 098,87
9.	2030112947egge	Placi acustice gr.18mm	m	141,282	300,00	42 384,60
10.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,300	1 250,00	20 375,00
11.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	282,000	0,50	141,00
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	23,100	8,20	189,42



13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012	950,00	11,40
14.	2320166200676	White spirit	kg	6,000	22,00	132,00
15.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	34,650	15,20	526,68
16.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	5,090	18,00	91,62
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,573	95,00	1 574,44
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	54,525	17,80	970,55
19.	2416586105303b	Grund "Betoncontact"	kg	9,000	21,50	193,50
20.	2416586105303p a	Amorsa-grund (Grund patrundere adinca)	kg	5,040	24,20	121,97
21.	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton	kg	5,040	18,50	93,24
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	104,400	20,20	2 108,88
23.	2430116103800l	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	41,000	22,50	922,50
24.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,200	35,00	147,00
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,500	33,00	280,50
26.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,800	28,00	134,40
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,707	75,00	728,03
28.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,800	28,50	51,30
29.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,000	22,00	132,00
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,000	22,00	198,00
31.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	8,568	12,20	104,53
32.	2513206621500	Banda de armare	m	42,840	2,80	119,95
33.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 0,6m	m	39,984	250,00	9 996,00
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,000	6,80	448,80
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	205,160	1,40	287,22
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,192	1 200,00	230,40
37.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	104,154	2,20	229,14
38.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 097,304	2,20	2 414,07
39.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	418,901	4,50	1 885,05
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,930	2,20	15,25
41.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	27,676	96,00	2 656,90
42.	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	22,491	31,00	697,22
43.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	128,520	4,50	578,34
44.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	103,607	55,00	5 698,39
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	223,800	3,50	783,31
46.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,714	12,50	21,42
47.	2682132601861 160g	Impislitura fibre sticla 160g/m2	m2	37,330	6,80	253,84
48.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,775	85,00	65,88
49.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 50mm ,d.65 kg/m3	m2	21,210	65,00	1 378,65
50.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	19,600	88,00	1 724,80
51.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	850,000	25,00	21 250,00
52.	2822115708000	Element de sustinere	buc	89,760	1,50	134,64
53.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	64,328	38,40	2 470,20
54.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	20,196	29,50	595,78
55.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,000	180,00	540,00
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,616	18,00	11,09
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,250	38,00	161,50
58.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	511,236	0,35	178,93
59.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 366,000	0,25	841,50
60.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 496,000	0,25	374,00
61.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	282,000	0,30	84,60
62.	2875276305105	Conector	buc	332,112	2,50	830,28
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	61,820	1,88	116,22
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,707	36,40	171,34
65.	4100126202818	Apa	m3	0,408	36,40	14,85

66.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,535	3,50	85,88
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>241 700,37</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,226	40,00	9,04
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,663	40,00	26,52
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,997	40,00	639,88
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,515	45,00	113,18
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,192	50,00	9,60
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,252	80,00	20,16
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,290	500,00	645,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 463,38</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	346 697,19
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	23 295,02
Cheltuieli de transport	5,00 %	12 085,02
Total	100,00 +	382 077,23
Cheltuieli de regie	9,00 %	34 386,95
Total	100,00 +	416 464,18
Beneficiu de deviz	5,00 %	20 823,21
Total	100,00 +	437 287,39
TVA	20,00 %	87 457,47

**Total deviz:**

**524 744,8**

**6**

Intocmit (SRL "5 AQ INVEST")  
(funcția, semnătura)

Verificat (Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Liceulu de muzica "Ciprian Porumbescu")  
(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectReparatia capitala a Salii Festive din cadrul Liceulu de muzica "Ciprian  
Porumbescu"**Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Liceulu  
de muzica "Ciprian Porumbescu"****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2**  
**Lucrari de reparatie SA**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Демонтажные работы</b>				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, )	m2			24,21
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	57,66	12,11
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
2	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)(Разборка подоконных досок)	m2			24,22
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	57,66	12,11
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<b>1.2. Перегородки</b>				
3	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 343,20
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,05
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,95
	243022610	Chit silionic	kg	0,0730	75,00	5,48

1	2	3	4	5	6	7
	1600					
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4000	1,88	0,75
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<b>1.3. Двери,подоконники</b>				
4	CK03D	Usi din lemn interioare sau exterioare in doua canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m(Внутренние двухстворчатые деревянные двери с остеклением -U2)	m2			2 078,72
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0200	57,66	1,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,1500	12,50	1,87
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,0700	85,00	5,95
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
5	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m(Дверь деревянная одностворч.глухая-U3)	m2			2 110,13
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5500	57,66	31,71
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	203011293	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	18,00	1,71
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	12,50	3,12
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	85,00	9,35
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
6	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 513,50
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	75,00	13,12
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,88	1,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
7	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle(Замок врезной)	buc			326,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	180,00	180,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
8	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски шир.0,6м)	m			277,59
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61

1	2	3	4	5	6	7
	252110671 8392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 0,6m	m	1,0000	250,00	255,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,43
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<b>1.4. Ferestre</b>				
9	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Profil 5 camere si sticla Low-E)	m2			1 311,76
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,41
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	203011293 81505c	Ferestre din mase plastice (Profil 5 camere si sticla Low-E)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,05
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	95,00	15,68
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1230	75,00	9,22
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,7000	1,88	1,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
10	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски шир.0,6м)	m			277,59
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	252110671 8392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 0,6m	m	1,0000	250,00	255,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,43
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminu	m			112,86
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354 9026	Glafuri din aluminu pentru ferestre	m	1,0000	88,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
12	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Grile de protectie pentru geamuri	kg			40,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,88	0,02
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	33,00	0,33
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25
13	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			68,56
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,0800	28,00	2,24
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	22,00	2,20
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	28,50	0,85
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0700	35,00	2,45
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
		<b>2. Внутренняя отделка</b> <b>2.1. Потолки</b>				
14	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane,	m2			252,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu goluri pentru corpuri de iluminat(Подвесные потолки из огнестойкого Г/к				
	7422010060100	Timplari	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	96,00	35,52
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	38,40	33,02
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	29,50	7,96
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,25	5,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	1,50	1,80
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,50	11,10
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1mm)	m2			36,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,80	2,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Краска lavabila)	m2			43,27



1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	243011610 38001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	22,50	9,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,13
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
		<b>2.2. Стены</b>				
18	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,79
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor , "Betonokontakt"	m2			5,13
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303b	Grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
20	CF18A	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe zidarie de caramida, sau b.c.a. , in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede) (Покрытие кирпичных или ВСА стен(на гладкую поверхность) огнест. гипсокартонными плитами толщ 12,5мм на Rigiprofil CW 50*50*4000мм-589,8м,в помещениях с нормальной влажностью)	m2			111,87
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	246210611 0550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	12,20	4,98
	251320662 1500	Banda de armare	m	2,0000	2,80	5,71

1	2	3	4	5	6	7
	266210270 0203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	31,00	33,20
	266410210 1145	Mortar adeziv	kg	6,0000	4,50	27,54
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
21	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale gr 50mm,65 kg/m3	m2			108,44
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	57,66	6,34
	268216261 1370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 50mm ,d.65 kg/m3	m2	1,0100	65,00	65,65
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	2,20	0,73
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	15,20	25,08
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	950,00	0,54
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	8,20	9,02
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	40,00	0,12
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	80,00	0,96
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90,08
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
23	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			88,98

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	69,19
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,20	15,73
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,18
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	40,00	3,20
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	45,00	0,68
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,32
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,00	3,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,01
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1mm)	m2			36,54
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,80	2,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Водоэмульсионная	m2			42,35

1	2	3	4	5	6	7
		окраска стѐн)				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,20	8,08
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,13
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
28	CG06A1	Briu din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama la pereti (Briu din lemn poz.5, latimea 5-7cm	m			79,08
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7300	57,66	42,09
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	2,20	0,55
	287411583 6894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	203011294 7735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	28,50	29,07
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
29	CK17E	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj de PFL melaminat montat prin lipire(Обшивка стѐн акустическими плитами Eurodecor(egger)толщ.18мм)	m2			742,37
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,3000	57,66	17,30
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0000	57,66	115,32
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,13
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	2,20	1,10
	203011294 7egge	Placi acustice gr.18mm	m	1,5000	300,00	450,90
	267011220 4050	Placi PFL melaminate	m2	1,1000	55,00	60,62

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<b>2.3. Откосы</b>				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Grund patrundere adinca)	m2			5,53
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303pa	Amorsa-grund (Grund patrundere adinca)	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
31	RpCJ06 B k=2	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 15 - 25 cm latime	m			85,88
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	50,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	25,37
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,40	2,74
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0010	1 200,00	2,40
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	350,00	4,34
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	36,40	0,11
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	40,00	0,08
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tuturor ferestrelor grunt Supraton sau echivalent	m2			4,68
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303s	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			108,11
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	265310210	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71

1	2	3	4	5	6	7
	0831					
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	45,00	0,88
34	RpCJ27 C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din BCA lipit cu aracet inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,17
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	268213260 1861 160g	Impislitura fibre sticla 160g/m2	m2	1,1000	6,80	7,55
	241630610 9913	Aracet DP 25	kg	0,1500	18,00	2,73
	410012620 2818	Apa	m3	0,0003	36,40	0,01
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	40,00	0,04
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1mm)	m2			36,54
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<b>2.4. Diferite</b>				
36	TrB05B1 -9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m	t			174,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0300	57,66	174,71
37	TR11AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3(Погрузка мусора от разборок)	t			31,71

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
38	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km(Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 15 км)	t			129,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	129,00

Intocmit

(SRL "5 AQ INVEST")

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

(Reparatia capitala a Salii Festive din  
cadrul Liceulu de muzica "Ciprian  
Porumbescu")

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

# Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Liceulu de muzica "Ciprian Porumbescu"

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1 Sistem de ventilare si incalzire

Valoarea de deviz 281 438,08 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Отопление</b>				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(Чугунные секционные радиаторы "Kalor 3" 500x160)	m2	26,400	25,81	681,32
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(Чугунные секционные радиаторы "Kalor 3" 3500x160)	m2	21,120	25,81	545,09
3	0	Чугунные секционные радиаторы "Kalor 3" 500x160. 110 секций	sectie	110,000	400,00	44 000,00
4	0	Чугунные секционные радиаторы "Kalor 3" 350x160. 88 секций	sectie	88,000	300,00	26 400,00
5	Цена поставщика	Кронштейн для крепления радиаторов(4шт на 1 радиатор)	buc	144,000	25,00	3 600,00
6	Цена поставщика	Пробка проходная 5/4"x1/2"(3шт на 1 радиатор)	buc	108,000	5,20	561,60
7	Цена	Пробка глухая 1" (1шт на 1	buc	36,000	8,80	316,80



1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка	радиатор)				
8	Цена поставщи ка	Уплотнительная прокладка 60x42x1(4шт на 1 радиатор)	buc	144,000	2,50	360,00
9	Цена поставщи ка	Niplu fonta 5/4 (2шт на 1 радиатор)	buc	72,000	5,50	396,00
10	IzA08C.1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei, 198 секций	m2	47,520	40,64	1 931,20
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран радиаторный прямой Galeffi на подачу 1/2")	buc	9,000	132,47	1 192,24
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран радиаторный прямой Galeffi на обратку 1/2")	buc	9,000	132,47	1 192,24
<b>Total Отопление</b>						<b>81 176,49</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 566,90</b>
<b>1.2. Тeплоснабжение</b>						
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.5mm,ГОСТ 10704-91*)	m	15,000	55,40	831,03
14	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	125,000	72,48	9 060,41

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul 32x2.5mm,ГОСТ 10704-91*				
15	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	15,000	9,09	136,39
16	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	125,000	12,50	1 562,37
17	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	15,000	7,39	110,84
18	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	125,000	10,80	1 349,48
19	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de email БТ-177)	m2	16,800	105,35	1 769,80
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool", 100. б=30мм для труб д.25	m	20,000	126,74	2 534,83
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool", 100. б=30мм для труб д.32мм	m	140,000	126,74	17 743,82

1	2	3	4	5	6	7
22	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной д.25)	buc	8,000	30,14	241,13
23	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной д.32)	buc	20,000	33,14	662,84
24	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	250,000	35,26	8 815,45
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	13,000	81,45	1 058,83
<b>Total Теплоснабжение</b>						<b>45 877,22</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>17 628,04</b>
		<b>1.3. Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2 компл SALDA</b>				
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta Отстойный и очистной фильтр	buc	2,000	132,62	265,24
27	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 Клапан обратный д20мм	buc	2,000	105,25	210,50
28	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	2,000	105,25	210,50
29	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	4,000	105,25	421,00

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 Сервисные запорные шаровые вентили				
30	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I(Датчик температуры)	buc	2,000	1 620,55	3 241,09
31	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru	buc	2,000	23,77	47,55
32	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000	9,06	18,12
<b>Total Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1. 0:2 компл SALDA</b>						<b>4 414,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 306,58</b>
Cheltuieli directe			lei		131 467,71	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		4 837,84	
Cheltuieli de transport			5,00 %		5 434,91	
Total			100,00 +		141 740,46	
Cheltuieli de regie			9,00 %		12 756,64	
Total			100,00 +		154 497,10	
Beneficiu de deviz			5,00 %		7 724,86	
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>162 221,96</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>21 501,52</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Теплоснабжение</b>				
<b>Total Теплоснабжение</b>						<b>0,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>2.2. Смесительный узел</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2 компл SALDA</b>				
33	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос	buc	2,000	352,24	704,48
34	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm Трехходовый регулирующий вентиль с сервопр.	buc	2,000	111,95	223,90
35	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,000	268,62	537,25
<b>Total Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1. 0:2 компл SALDA</b>						<b>1 465,63</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>946,78</b>
<b>2.3. Automatica pentru ventilare</b>						
36	08-03-572 -8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	2,000	418,38	836,76
37		Dulap metalic 500x400x220(IP31)	buc	0,000	0,00	0,00
38	08-02-141 -1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	3,400	1 652,70	5 619,17
39		Cablu BBГHT(A)-FRSLTx3*1.5mm2	m	140,000	15,00	2 100,00
40		Cablu PV3-1(rosu)	m	200,000	3,00	600,00
41	08-02-396 -2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,080	5 031,38	402,51

1	2	3	4	5	6	7
42		Canal metallic pentru cabluri cu capac 60*100*3000mm	m	8,000	55,00	440,00
43	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	24,000	247,49	5 939,80
<b>Total Automatica pentru ventilare</b>						<b>15 938,24</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 258,36</b>
Cheltuieli directe			lei			17 403,87
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			1 396,16
Cheltuieli de transport			5,00 %			400,49
Total			100,00 +			19 200,52
Cheltuieli de regie			60,00 %			3 723,08
Total			100,00 +			22 923,60
Beneficiu de deviz			5,00 %			1 146,17
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>24 069,77</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 205,14</b>
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
		<b>3.1. Теплоснабжение</b>				
44		Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2 компл SALDA в комплекте с циркуляционным насосом,трехходовым регулирующем вентилем с сервоприводом,нержавеющим и соединительными гибкими трубками	set	2,000	15 000,00	30 000,00
<b>Total Теплоснабжение</b>						<b>30 000,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>3.2. Automatica ventilare</b>				
45	Цена поставщика	Intreupator automat monopolar,BA47-29/3P/B10A 4,5 кА	buc	4,000	120,00	480,00
46	Цена поставщика	Intreupator automat monopolar,"Legrand" 1PC/6A,6	buc	4,000	160,00	640,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка	kA				
47	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, "Legrand" 3PC/10A, 6 kA	buc	4,000	500,00	2 000,00
48	Цена поставщика	Contactator КМИ-10910 9А	buc	4,000	180,00	720,00
49	Цена поставщика	Rele de timp T-R4-E	buc	4,000	800,00	3 200,00
50	Цена поставщика	Rele промежуточное R3 repol 230V	buc	6,000	200,00	1 200,00
51	Цена поставщика	Buton APPB-22N	buc	4,000	100,00	400,00
52	Цена поставщика	Контролер Аркон-04 "Раут"	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
53	Цена поставщика	Transformator 15 BT 230v/24V TDTR015/DDV	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
54	Цена поставщика	Termostat FC-F2000	buc	2,000	300,00	600,00
<b>Total Automatica ventilare</b>						<b>18 240,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Valoarea utilajului</b>						<b>48 240,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Cheltuieli directe			lei		234 531,73	
TVA			20,00 %		46 906,35	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**281 438,08  
27 706,66**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

---

(funcția, semnătura)

Verificat

(LICEUL-INTERNAT REPUBLICAN  
DE MUZICA CIPRIAN  
PORUMBESCU)

---

(funcția, semnătura)



**Reparatia capitala a Salii Festive  
din cadrul Liceulu de muzica  
"Ciprian Porumbescu"**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 1  
Sistem de ventilare si incalzire**

**Valoarea de deviz 281 438,08 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 № 1:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	100,176	57,66	5 776,15
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	57,66	265,24
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	225,128	57,66	12 980,87
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,600	57,66	4 705,05
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,294	57,66	3 476,55
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	57,66	502,80
		<b>Total manopera</b>				<b>27 706,66</b>

**Materiale:**

1.	0000001	Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2 компл SALDA в комплекте с циркуляционным насосом, трехходовым регулирующем вентилем с сервоприводом, нержавеющей стали соединительными гибкими трубками	set	2,000	15 000,00	30 000,00
2.	00001	Чугунные секционные радиаторы "Kalom 3" 500x160	sectie	110,000	400,00	44 000,00
3.	00002	Чугунные секционные радиаторы "Kalom 3" 350x160	sectie	88,000	300,00	26 400,00
4.	00010	Cablu PV3-1(rosu)	m	200,000	3,00	600,00
5.	00011	Canal metalic pentru cabluri cu sarc 60*100*3000mm	m	8,000	55,00	440,00
6.	00012	Intreupator automat monopolar,BA47-29/3P/B10A 4,5 kA	buc	4,000	120,00	480,00
7.	00013	Intreupator automat monopolar,"Legrand" 1PC/6A,6 kA	buc	4,000	160,00	640,00
8.	00014	Intreupator automat monopolar,"Legrand" 3PC/10A,6 kA	buc	4,000	500,00	2 000,00
9.	00015	Contacto KMI-10910 9A	buc	4,000	180,00	720,00
10.	00016	Rele de timp T-R4-E	buc	4,000	800,00	3 200,00
11.	00017	Rele промежуточное R3 repol 230V	buc	6,000	200,00	1 200,00
12.	00018	Buton APPB-22N	buc	4,000	100,00	400,00
13.	00019	Контролер Аркон-04 "Паут"	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
14.	00020	Transformator 15 BT 230v/24V	buc	2,000	3 000,00	6 000,00

		TDTR015/DDV				
15.	00021	Termostat FC-F2000	buc	2,000	300,00	600,00
16.	0003	Кронштейн для крепления радиаторов(4шт на 1 радиатор)	buc	144,000	25,00	3 600,00
17.	0004	Пробка проходная 5/4"x1/2"(3шт на 1 радиатор)	buc	108,000	5,20	561,60
18.	0005	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	36,000	8,80	316,80
19.	0006	Уплотнительная прокладка 60x42x1(4шт на 1 радиатор)	buc	144,000	2,50	360,00
20.	0007	Niplu fonta 5/4 (2шт на 1 радиатор)	buc	72,000	5,50	396,00
21.	0008	Dulap metalic 500x400x220(IP31)	buc	0,000	1 000,00	0,00
22.	0009	Cablu ВВГнг(А)-FRSLTx3*1.5mm2	m	140,000	15,00	2 100,00
23.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,034	13 000,00	442,00
24.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	13 000,00	39,00
25.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,827	38,00	107,43
26.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	22,00	0,53
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,580	28,00	44,24
28.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,728	32,00	23,30
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,280	25,00	757,00
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,368	85,00	31,28
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,280	15,00	454,20
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,144	38,00	5,47
33.	1019852	Vopsea	kg	1,774	35,00	62,09
34.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,190	45,00	8,55
35.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,346	28,00	9,69
36.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,614	12,00	19,37
37.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,947	82,00	159,64
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,044	13 000,00	572,00
39.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,014	25,00	0,35
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,188	16,50	19,60
41.	2320166200676	White spirit	kg	2,980	22,00	65,56
42.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	32,00	32,96
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,020	12,50	125,24
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	23,785	18,50	440,02
45.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	7,128	33,00	235,22
46.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,752	38,00	180,58
47.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,210	38,00	83,98
48.	2430116104160B T177	Email alchidic БТ-177	kg	7,560	38,00	287,28
49.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,930	18,50	72,70
50.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	4,752	38,00	180,58
51.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,352	38,00	51,38
52.	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	2,520	33,00	83,16
53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,650	35,00	22,75
54.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,706	22,00	15,53
55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,430	22,00	31,46
56.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,390	45,00	62,55
57.	252121670125*2,5	Teava din otel d. 25x2.5mm,ГОСТ 10704-91*	m	15,225	25,50	388,24
58.	252121670132*2,5	Teava din otel d. 32x2.5mm,ГОСТ 10704-91*	m	126,875	33,20	4 212,25
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,600	3,20	8,32
60.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	250,000	22,00	5 500,00
61.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,420	14,20	5,97

62.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,005	14,20	56,87
63.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,700	14,20	38,34
64.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	40,000	1,10	44,00
65.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,000	1,50	96,00
66.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,000	0,20	12,80
67.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,000	0,10	4,00
68.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	40,000	0,10	4,00
69.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,000	0,20	12,80
70.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,000	88,00	352,00
71.	2875274114oc25	Отвод стальной д.25	buc	8,000	14,50	116,00
72.	2875274114oc32	Отвод стальной д.32	buc	20,000	17,50	350,00
73.	28752742051крп	Robinet cu mufa(Кран радиаторный прямой Galeffi на подачу 1/2")	buc	9,000	122,00	1 098,00
74.	28752742051крп o	Robinet cu mufa(Кран радиаторный прямой Galeffi на обратку 1/2")	buc	9,000	122,00	1 098,00
75.	332051735223rw 25	Termoizolatie conducte "Rockwool", 100. б=30мм для труб д.25мм	m	21,630	90,00	1 946,70
76.	332051735223rw 32	Termoizolatie conducte "Rockwool", 100. б=30мм для труб 32мм	m	151,410	90,00	13 626,90
77.	5	Masa utilajului	t	0,160	15 000,00	2 400,00
78.	5009031	Scoabe	10 buc	0,088	12,00	1,06
79.	5009062	Papuci de cablu	buc	146,400	5,00	732,00
80.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	24,000	45,00	1 080,00
81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,033	55,00	1,82
82.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,144	35,00	5,04
83.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,288	55,00	15,84
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>170 783,44</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,999	500,00	999,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,948	50,00	547,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,948	50,00	547,40
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,780	50,00	39,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,474	68,00	304,23
6.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	17,600	55,00	968,00
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,960	45,00	43,20
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,173	50,00	8,65
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	500,00	150,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,699	500,00	849,50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>4 456,88</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	234 531,73
TVA	20,00 %	46 906,35

**Total deviz:**

**281 438,0**

**8**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")  
(funcția, semnătura)

Verificat (LICEUL-INTERNAT REPUBLICAN  
DE MUZICA CIPRIAN  
PORUMBESCU)  
(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectLICEUL-INTERNAT REPUBLICAN DE MUZICA CIPRIAN  
PORUMBESCU**Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Liceulu  
de muzica "Ciprian Porumbescu"****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**  
**Sistem de ventilare si incalzire**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1. Отопление</b>				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(Чугунные секционные радиаторы "Kalor 3" 500x160)	m2			25,81
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	212114730 8475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0230	82,00	1,89
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0460	18,50	0,85
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(Чугунные секционные радиаторы "Kalor 3" 3500x160)	m2			25,81
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	212114730 8475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0230	82,00	1,89
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0460	18,50	0,85
3	0	Чугунные секционные радиаторы "Kalor 3" 500x160. 110 секций	sectie			400,00
	00001	Чугунные секционные радиаторы	sectie	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
		"Kolor 3" 500x160				
4	0	Чугунные секционные радиаторы "Kolor 3" 350x160. 88 секций	sectie			300,00
	00002	Чугунные секционные радиаторы "Kolor 3" 350x160	sectie	1,0000	300,00	300,00
5	Цена поставщика	Кронштейн для крепления радиаторов(4шт на 1 радиатор)	buc			25,00
	0003	Кронштейн для крепления радиаторов(4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
6	Цена поставщика	Пробка проходная 5/4"x1/2"(3шт на 1 радиатор)	buc			5,20
	0004	Пробка проходная 5/4"x1/2"(3шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	5,20	5,20
7	Цена поставщика	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc			8,80
	0005	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	8,80	8,80
8	Цена поставщика	Уплотнительная прокладка 60x42x1(4шт на 1 радиатор)	buc			2,50
	0006	Уплотнительная прокладка 60x42x1(4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	2,50	2,50
9	Цена поставщика	Niplu fonta 5/4 (2шт на 1 радиатор)	buc			5,50
	0007	Niplu fonta 5/4 (2шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	5,50	5,50
10	IzA08C. 1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei,198 секций	m2			40,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	38,00	3,80
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	33,00	4,95
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	38,00	3,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	16,50	0,41
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc			132,47

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1"(Кран радиаторный прямой Galeffi на подачу 1/2")				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 51крп	Robinet cu mufa(Кран радиаторный прямой Galeffi на подачу 1/2")	buc	1,0000	122,00	122,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	82,00	1,23
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,50	0,59
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран радиаторный прямой Galeffi на обратку 1/2")	buc			132,47
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 51крп	Robinet cu mufa(Кран радиаторный прямой Galeffi на обратку 1/2")	buc	1,0000	122,00	122,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	82,00	1,23
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,50	0,59
		<b>1.2. Теплоснабжение</b>				
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.5mm,ГОСТ 10704-91*)	m			55,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121670 125*2,5	Teava din otel д. 25x2.5mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	25,50	25,88
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,20	0,24
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,20	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,37
14	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			72,48

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 32x2.5mm,ГОСТ 10704-91*				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	252121670 132*2.5	Teava din otel d. 32x2.5mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	33,20	33,70
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	18,50	1,94
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,20	0,43
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,20	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,50	0,62
15	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			9,09
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	55,00	2,75
16	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	55,00	3,85
17	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			7,39
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	55,00	2,20
18	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele	m			10,80



1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de peste 1"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	55,00	3,30
19	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de email БТ-177)	m2			105,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	243011610 4160БТ17 7	Email alchidic БТ-177	kg	0,4500	38,00	17,10
	243022610 0814	Grund ГФ-21	kg	0,1500	33,00	4,95
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	22,00	0,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool", 100. б=30мм для труб д.25	m			126,74
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735 223rw25	Termoizolatie conducte "Rockwool", 100. б=30мм для труб д.25мм	m	1,0300	90,00	97,33
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool", 100. б=30мм для труб д.32мм	m			126,74
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735 223rw32	Termoizolatie conducte "Rockwool", 100. б=30мм для труб 32мм	m	1,0300	90,00	97,33
22	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной д.25)	buc			30,14
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26

1	2	3	4	5	6	7
	287527411 4oc25	Отвод стальной д.25	buc	1,0000	14,50	14,50
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	82,00	1,64
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,50	0,74
23	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной д.32)	buc			33,14
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527411 4oc32	Отвод стальной д.32	buc	1,0000	17,50	17,50
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	82,00	1,64
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,50	0,74
24	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			35,26
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,00	22,00
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			81,45
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,95
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	38,00	6,46
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,20	0,64
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
		<b>1.3. Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2 компл SALDA</b>				
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta	buc			132,62

1	2	3	4	5	6	7
		Отстойный и очистной фильтр				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
27	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 Клапан обратный д20мм	buc			105,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	45,00	0,90
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	45,00	5,85
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,50	3,75
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	18,50	16,65
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	14,20	4,26
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	28,00	0,98
28	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc			105,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	45,00	0,90
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	45,00	5,85
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,50	3,75
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	18,50	16,65

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	14,20	4,26
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	28,00	0,98
29	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 Сервисные запорные шаровые вентили	buc			105,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	45,00	0,90
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	45,00	5,85
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,50	3,75
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	18,50	16,65
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	14,20	4,26
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	28,00	0,98
30	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I(Датчик температуры)	buc			1 620,55
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	32,00	11,65
	5	Masa utilajului	t	0,0800	15 000,00	1 200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	500,00	75,00
31	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru	buc			23,77
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	82,00	0,49
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	18,50	0,22

1	2	3	4	5	6	7
32	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			9,06
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	28,00	0,28
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	82,00	0,49
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	18,50	0,22
		<b>2. Lucrari de montare</b> <b>2.1. Теплоснабжение</b> <b>2.2. Смесительный узел</b> <b>RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2</b> <b>компл SALDA</b>				
33	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос	buc			352,24
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	88,00	176,00
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	12,50	3,50
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7400	18,50	13,69
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	45,00	4,50
34	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm Трехходовый регулирующий вентиль с сервопр.	buc			111,95
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	57,66	77,84
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	1,10	13,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,10	1,20
	287412588	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,10	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	1289					
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	45,00	3,38
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	28,00	0,65
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	45,00	0,68
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,50	2,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5100	18,50	9,44
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	14,20	2,13
35	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			268,62
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	32,00	16,48
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,74
		<b>2.3. Automatica pentru ventilare</b>				
36	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			418,38
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	38,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	13 000,00	130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	68,00	37,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
37		Dulap metalic 500x400x220(IP31)	buc			0,00
	0008	Dulap metalic 500x400x220(IP31)	buc	1,0000	1 000,00	
38	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 652,70
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 000,00	130,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime	t	0,0010	13 000,00	11,47

1	2	3	4	5	6	7
		50-200 mm, grosime 4-5 mm				
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
39		Cablu BBΓHR(A)-FRSLTx3*1.5mm2	m			15,00
	0009	Cablu BBΓHR(A)-FRSLTx3*1.5mm2	m	1,0000	15,00	15,00
40		Cablu PV3-1(rosu)	m			3,00
	00010	Cablu PV3-1(rosu)	m	1,0000	3,00	3,00
41	08-02-39 6-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			5 031,38
	1	Muncitor	h-om	31,7000	57,66	1 827,88
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	38,00	259,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	28,00	22,38
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	12,00	13,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	85,00	34,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	500,00	781,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	50,00	487,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	68,00	215,88
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	50,00	108,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	500,00	781,25
42		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60*100*3000mm	m			55,00
	00011	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60*100*3000mm	m	1,0000	55,00	55,00
43	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			247,49
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38,00	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	45,00	45,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	68,00	8,84
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
		<b>3.1. Теплоснабжение</b>				
44		Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2 компл SALDA в комплекте с циркуляционным насосом,трехходовым регулирующем вентилем с сервоприводом,нержавеющими соединительными гибкими трубками	set			15 000,00
	0000001	Смесительный узел RMG3-1.0-4/VXP45.10-1.0:2 компл SALDA в комплекте с циркуляционным насосом,трехходовым регулирующем вентилем с сервоприводом,нержавеющими соединительными гибкими трубками	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<b>3.2. Automatica ventilare</b>				
45	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar,BA47-29/3P/B10A 4,5 kA	buc			120,00
	00012	Intrerupator automat monopolar,BA47-29/3P/B10A 4,5 kA	buc	1,0000	120,00	120,00
46	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar,"Legrand" 1PC/6A,6 kA	buc			160,00
	00013	Intrerupator automat monopolar,"Legrand" 1PC/6A,6 kA	buc	1,0000	160,00	160,00
47	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar,"Legrand" 3PC/10A,6	buc			500,00



1	2	3	4	5	6	7
	ика	kA				
	00014	Intreupator automat monopolar, "Legrand" 3PC/10A,6 kA	buc	1,0000	500,00	500,00
48	Цена поставщика	Contactator КМИ-10910 9А	buc			180,00
	00015	Contactator КМИ-10910 9А	buc	1,0000	180,00	180,00
49	Цена поставщика	Rele de timp T-R4-E	buc			800,00
	00016	Rele de timp T-R4-E	buc	1,0000	800,00	800,00
50	Цена поставщика	Rele промежуточное R3 repol 230V	buc			200,00
	00017	Rele промежуточное R3 repol 230V	buc	1,0000	200,00	200,00
51	Цена поставщика	Buton APPB-22N	buc			100,00
	00018	Buton APPB-22N	buc	1,0000	100,00	100,00
52	Цена поставщика	Контролер Аркон-04 "Паут"	buc			1 500,00
	00019	Контролер Аркон-04 "Паут"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
53	Цена поставщика	Transformator 15 BT 230v/24V TDTR015/DDV	buc			3 000,00
	00020	Transformator 15 BT 230v/24V TDTR015/DDV	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
54	Цена поставщика	Termostat FC-F2000	buc			300,00
	00021	Termostat FC-F2000	buc	1,0000	300,00	300,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(LICEUL-INTERNAT REPUBLICAN  
DE MUZICA CIPRIAN  
PORUMBESCU)

(funcția, semnătura)