

## Registru lucrărilor

IP Compania "Teleradio- Moldova"	Lotul nr. 1 - Lucrări de reparație a studioului Moldova 2 din clădirea Centrului tehnic TV șos. Hâncești 64 mun. Chișinău – Etapa 1.						
	Deviz 2-1-1	Deviz 2-1-2	Deviz 2-1-3	Deviz 2-1-4	Deviz 2-1-5	Deviz 2-1-6	Deviz 2-1-7
Pret fara TVA	2 258 150,53	22 758,60	111 329,52	1 052 582,81	405 557,00	89 946,73	270 144,88
TVA	451 630,11	4 551,72	22 265,91	210 516,56	81 111,40	17 989,35	54 028,98
Pret cu TVA	<u>2 709 780,64</u>	<u>27 310,32</u>	<u>133 595,43</u>	<u>1 263 099,37</u>	<u>486 668,40</u>	<u>107 936,08</u>	<u>324 173,86</u>
Suma fara TVA (MDL)	<b>4 210 470,07</b>						
TVA (MDL)	<b>842 094,03</b>						
Suma cu TVA (MDL)	<b>5 052 564,10</b>						

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1 SA (etapa 1)

Valoarea de deviz 2 709 780,64 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. Demontari</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	33,70	27,30	920,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre pvc,)	m2	103,95	27,30	2 837,90
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (gol pentru usa)	m3	3,02	257,05	776,29
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	230,00	89,62	20 612,60
5	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	226,00	9,55	2 158,30
6	RpCM33E	Demontarea placajelor din azbociment tavan	m2	64,22	51,34	3 297,32
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	962,00	19,25	18 518,50
8	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	67,00	23,36	1 565,29
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor	m2	136,12	39,41	5 364,67

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc linolium				
10	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	26,60	44,03	1 171,33
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	61,22	54,80	3 354,88
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (strat pina la planseu)	m2	223,98	23,00	5 151,52
13	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc demontarea podium din lemn	m2	33,62	16,76	563,48
14	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	35,00	3,27	114,39
15	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	735,00	2,06	1 515,14
16	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	74,00	70,20	5 194,80
17	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	74,00	29,25	2 164,50
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	74,00	154,80	11 455,20
		<i>Total</i>	lei			86 736,11
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>86 736,11 68 994,89</b>
		<b>2. Ferestre si Usi Interioare</b>				
19	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe Descrrierea tehnica- profil 5-6 camere culoarea alba ,sticla	m2	78,49	3 146,72	246 985,71

1	2	3	4	5	6	7
		FloatClear 44.1 x 16A x FloatClear 4mm x 14A x Solar 6mm ,inclusiv elemente de cuplare, panouri sandwichi 32mm,plasa antimoschita la cercevea .				
20	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe Descrierea tehnica- profil 5-6 camere culoarea alba ,sticla Low-E 44.1 x 16A x FloatClear 4mm x 14A x Solar 6mm ,inclusiv elemente de cuplare, panouri sandwichi 32mm,plasa antimoschita la cercevea .	m2	25,40	3 146,71	79 926,47
21	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice lat 200 mm	m	53,10	186,45	9 900,50
22	CK26B	Glafuri din tabla zincata vopsita alb montate la ferestre lat 200	m	50,60	296,60	15 007,96
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton regidezeri	kg	238,10	42,34	10 082,14
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,24	566,92	136,06
25	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 usa interioara 1.43*2.27h fara prag din MDF 1 buc U1	m2	3,25	2 839,64	9 228,83
26	CK12A	Usi din metal captisita cu lemn interioare sau exterioare in doua canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe	m2	6,22	3 882,89	24 151,60

1	2	3	4	5	6	7
		ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 1.37*2.27h fara prag din metal captusita cu MDF 2buc U2				
27	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0.87*2.27h fara prag din MDF 7 buc U3,U4	m2	13,65	2 897,27	39 547,77
28	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0.87*1.97h oarba fara prag din MDF 5 buc U5.U6	m2	5,14	2 897,28	14 892,01
29	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0.77*1.97h fara prag din MDF 3buc U7,U8	m2	4,56	2 897,28	13 211,58
30	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0,77*1.97h din masiv de lemn 1buc U9	m2	1,52	3 147,26	4 783,83
31	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0,67*2.27h din MDF 1buc U10	m2	1,52	2 897,26	4 403,83
32	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri	m2	3,04	3 582,97	10 892,22

1	2	3	4	5	6	7
		din banda de otel fasonate la rece, 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 0.77*1.97h din parta coridor cu MDF 2buc U 11				
33	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m Usa interioara 0,57*1.97h din MDF 1buc U12	m2	1,12	2 897,24	3 244,91
34	CK33C (aplicativ)	Broasca aplicata sistem Yalle( set minere 2 bucati ,mehanizm,cilindru 5 chei)	buc	21,00	165,90	3 483,90
35	CK07B	Ancandrament din lemn cu MDF vopsite la usi	m	75,00	85,21	6 391,09
36	CK35D	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din beton armat opritori pe podea	buc	23,00	12,05	277,15
37		Opritor pe podea	buc	23,00	55,00	1 265,00
38	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 1.5*0.8h -1 buc triplex	m2	1,13	2 492,02	2 815,98
39	CK26C aplic	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m	60,00	64,92	3 895,20
		<i>Total</i>	lei			504 523,74
		<b>Total Ferestre si Usi Interioare Inklusiv salariu</b>				<b>504 523,74 19 073,47</b>
		<b>3. Pereti despartitori</b>				
40	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3	1,90	3 745,59	7 116,62

1	2	3	4	5	6	7
41	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 12.5 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	71,00	595,90	42 309,00
42	CF60D	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate cu izolatie glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	36,00	415,34	14 952,11
		<i>Total</i>	lei			64 377,73
		<b>Total Pereti despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>64 377,73 23 850,06</b>
		<b>4. Lucrari de finisare interioare Tavanul</b>				
		<b>4.1. Detaliu A</b>				
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	69,90	319,90	22 360,98
		<i>Total</i>	lei			22 360,98
		<b>Total Detaliu A Inclusiv salariu</b>				<b>22 360,98 9 995,70</b>
		<b>4.2. Detaliu B</b>				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan Betogrund	m2	209,17	7,31	1 528,52
45	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	209,17	126,87	26 536,96
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2	209,17	6,29	1 315,16
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	209,17	44,32	9 271,19
48	CK26D	Coltar din aluminiu (se exclud suruburi)	m	432,00	12,93	5 585,76

1	2	3	4	5	6	7
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2	209,17	6,29	1 315,16
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea latex	m2	209,17	57,56	12 040,26
		<i>Total</i>	lei			57 593,01
		<b>Total Detaliu B Inclusiv salariu</b>				<b>57 593,01 39 789,24</b>
		<b>4.3. Detalia C</b>				
51	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie tavan suspendat Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	59,00	328,18	19 362,58
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gips carton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2	59,00	184,97	10 913,28
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2	59,00	6,29	370,96
54	IzF15B	Captuseli fonoabsorbante la tavane executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi - 20mm)	m2	59,00	792,88	46 780,21
		<i>Total</i>	lei			77 427,03
		<b>Total Detalia C Inclusiv salariu</b>				<b>77 427,03 12 747,54</b>
		<b>4.4. Detalia D</b>				
55	IzF17A	Tavan fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere membrana	m2	3,36	162,51	546,04



1	2	3	4	5	6	7
		acustica 20 mm norma 1,02/m2				
56	CF60F	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC gr 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie absorbant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3 Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	3,36	423,20	1 421,95
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2	3,36	184,98	621,54
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2	3,36	6,29	21,13
59	IzF15B	Captuseli fonoabsorbante la tavane executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi - 30mm)	m2	3,36	985,90	3 312,62
		<i>Total</i>	lei			5 923,28
		<b>Total Detalia D Inclusiv salariu</b>				<b>5 923,28 953,41</b>
		<i>Total</i>	lei			163 304,30
		<b>Total Lucrari de finisare interioare Tavanul Inclusiv salariu</b>				<b>163 304,30 63 485,89</b>
		<b>5. Lucrari de finisare interioare Perete si pereti despartitori</b>  <b>5.1. Detaliu 1</b>				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	885,00	6,29	5 564,44
61	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2	885,00	113,06	100 057,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
62	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=4 dob 2cm in total 4 cm Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	885,00	70,04	61 985,40
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa vr 100x100 gr 3	kg	1 115,10	25,63	28 574,48
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	885,00	6,29	5 564,44
65	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	885,00	106,51	94 259,58
66	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 (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2	885,00	26,33	23 303,47
67	CF51B k=2	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) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	885,00	42,10	37 262,04
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	885,00	44,32	39 226,69
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	885,00	6,29	5 564,44
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	885,00	57,56	50 942,37

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea latex				
		<i>Total</i>	lei			452 304,55
		<b>Total Detaliu 1 Inclusiv salariu</b>				<b>452 304,55 278 869,76</b>
		<b>5.2. Detaliu 2</b>				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	74,00	6,29	465,28
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, k=2 materiale si utilaj Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	74,00	52,90	3 914,45
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	74,00	6,29	465,28
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea latex	m2	74,00	57,56	4 259,59
		<i>Total</i>	lei			9 104,60
		<b>Total Detaliu 2 Inclusiv salariu</b>				<b>9 104,60 5 579,60</b>
		<b>5.3. Detaliu 3</b>				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	110,00	6,29	691,62
76	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	110,00	113,06	12 436,49
77	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=4 dob 2cm in total 4 cm Коэффициент к трудозатрагам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000	m2	110,00	70,04	7 704,40

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=4,0000				
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa vr 100x100 gr 3	kg	136,40	25,63	3 495,33
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	110,00	6,29	691,62
80	IzF17A	Pereti fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2	110,00	162,52	17 876,76
81	CF60B	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti vata mineral 50 mm 70kg/m3 intre placi gipscarton Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	110,00	382,94	42 123,44
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2	110,00	184,97	20 346,89
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2	110,00	6,29	691,62
84	IzF15A	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate la peretii prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi 20mm)	m2	110,00	776,64	85 429,85
		<i>Total</i>	lei			191 488,02
		<b>Total Detaliu 3 Inclusiv salariu</b>				<b>191 488,02 38 589,98</b>
		<b>5.4. Detalia D</b>				
85	IzF17A	Pereti fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2	33,00	162,52	5 363,03

1	2	3	4	5	6	7
86	CF60F	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC gr 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie absorbant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3 Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	33,00	423,22	13 966,10
87	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2	33,00	184,97	6 104,01
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2	33,00	6,29	207,49
89	IzF15B	Captuseli fonoabsorbante la tavane executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi - 30mm)	m2	33,00	985,80	32 531,24
		<i>Total</i>	lei			58 171,87
		<b>Total Detalia D Inclusiv salariu</b>				<b>58 171,87 9 364,03</b>
		<b>5.5. Detaliu 4</b>				
90	CF60B	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti vata mineral 50 mm 70kg/m3 intre placi gipscarton Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	33,00	382,94	12 637,01
91	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2	33,00	184,97	6 104,01
92	IzF15A	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi fonoabsorbante	m2	33,00	969,55	31 994,99

1	2	3	4	5	6	7
		sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate la peretii prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi 30mm)				
		<i>Total</i>	lei			50 736,01
		<b>Total Detaliu 4 Inclusiv salariu</b>				<b>50 736,01 6 006,00</b>
		<b>5.6. Detaliu 5</b>				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti betonocontact	m2	4,00	7,08	28,30
94	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	4,00	113,06	452,23
95	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=4 dob 2cm in total 4 cm Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	4,00	70,04	280,16
96	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa vr 100x100 gr 3	kg	5,04	25,62	129,10
97	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	4,00	393,06	1 572,22
		<i>Total</i>	lei			2 462,01
		<b>Total Detaliu 5 Inclusiv salariu</b>				<b>2 462,01 893,81</b>
		<b>5.7. Lucrari de finisare interioare a glafurilor</b>				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti betonocontact	m2	37,00	7,07	261,77
99	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2	m2	37,00	151,27	5 597,14

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
100	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	37,00	120,94	4 474,64
101	CK26D	Coltar din aluminiu (se exclud suruburi)	m	726,00	12,93	9 387,18
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	37,00	44,32	1 639,98
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare Grund acrilic universal (0,15kg/m2)	m2	37,00	6,50	240,41
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea latex mata de calitate superioara (0.22kg/m2) -2 str.	m2	37,00	59,22	2 191,22
		<i>Total</i>	lei			23 792,34
		<b>Total Lucrari de finisare interioare a glafurilor Inklusiv salariu</b>				<b>23 792,34 13 980,66</b>
		<b>5.8. Lucrari de finisarea a glafurilor exterioare</b>				
105	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	12,00	147,60	1 771,15
106	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 3 cm den 135 kg/m3( cornier 58 ml) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	12,00	532,26	6 387,09
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor glafuri	m2	12,00	5,12	61,50

1	2	3	4	5	6	7
108	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	12,00	58,78	705,31
109	CE23B4	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm, montarea cu autoturnul telescopic (se exclude mortar, nisip ,ciment var,) element din tabla acoperire rost partea de sus fereastră ,montare exterior h=8 m de la cota 0 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	50,00	155,23	7 761,57
110	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm)	m	50,00	253,89	12 694,45
111	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	60,00	93,40	5 603,80
		<i>Total</i>	lei			34 984,87
		<b>Total Lucrari de finisarea a glafurilor exterioare Inklusiv salariu</b>				<b>34 984,87 9 482,20</b>
		<i>Total</i>	lei			823 044,27
		<b>Total Lucrari de finisare interioare Perete si pereti despartitori Inklusiv salariu</b>				<b>823 044,27 362 766,04</b>
		<b>6. Finisarea pereti exteriori</b>				
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan Betogrund	m2	10,00	7,31	73,08
113	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli	m2	10,00	450,56	4 505,60



1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 10 cm den 135 kg/m3 cornier cu plasa n=0.8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
114	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	10,00	24,66	246,55
115	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti tink	m2	10,00	157,03	1 570,28
		<i>Total</i>	lei			6 395,51
		<b>Total Finisarea pereti exteriori Inclusiv salariu</b>				<b>6 395,51 2 392,00</b>
		<b>7. Pardoseala</b>				
		<b>7.1. Tip 1</b>				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor betonocontact	m2	72,07	7,07	509,88
117	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2	72,07	458,40	33 037,08
118	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	64,00	99,16	6 346,38
119		Profil de colt PVC 1.02m/m	m	64,00	5,38	344,03
		<i>Total</i>	lei			40 237,37
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>40 237,37 11 163,36</b>
		<b>7.2. Tip 2</b>				
120	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice cementoplast gr 50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,46	1 930,45	2 818,46

1	2	3	4	5	6	7
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,89	100,80	2 912,13
122	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp cl A33 gr 12 mm, plinte din plastic 46.5m Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	23,04	539,85	12 438,05
123	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp cl A33 gr 12 mm, plinte din plastic 17.5 Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	5,76	579,52	3 338,06
		<i>Total</i>	lei			21 506,70
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>21 506,70 4 268,73</b>
		<b>7.3. Tip 3</b>				
124	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace Strat de izolatia acustica din polisteren expandat de ciment-turnat .Y =250kg/m3 -50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	5,20	1 930,25	10 037,30
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	103,83	100,81	10 467,53
126	CG56A k=0.5	Sapa din amestec de autonivelare 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=0,5020 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2	103,83	52,88	5 490,50
127	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 3mm grosime: k=3 Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=3,0150 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2	-103,83	30,68	-3 185,90

1	2	3	4	5	6	7
128	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen , la pardoseli tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 cu ridicarea pe perete la 10 cm inclusiv galtele culoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2	103,83	575,69	59 773,68
		<i>Total</i>	lei			82 583,11
		<b>Total Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>82 583,11 28 098,40</b>
		<b>7.4. Tip 4</b>				
129	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace Strat de izolatia acustica din polisteren expandat de ciment-turnat .Y =250kg/m3 -50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,16	1 929,97	6 098,71
130	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	62,78	100,83	6 329,85
131	CG56A k=0.5	Sapa din amestec de autonivelare 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=0,5020 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2	62,78	52,88	3 319,76
132	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 3mm grosime: k=3 Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=3,0150 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2	-62,78	30,68	-1 926,32
133	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen , la pardoseli tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 cu ridicarea pe perete la 10 cm inclusiv galtele culoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2	62,78	575,69	36 141,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			49 963,73
		<b>Total Tip 4 Inclusiv salariu</b>				<b>49 963,73 16 994,05</b>
		<b>7.5. Tip 5</b>				
134	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice cementoplast gr 50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,01	1 929,30	1 948,59
135	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,23	100,85	2 040,27
136	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2	20,23	458,40	9 273,34
137	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	19,00	99,16	1 884,07
138		Profil de colt PVC 1.02m/m	m	19,00	5,38	102,13
		<i>Total</i>	lei			15 248,40
		<b>Total Tip 5 Inclusiv salariu</b>				<b>15 248,40 4 343,57</b>
		<b>7.6. Tip 6</b>				
139	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice cementoplast gr 50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,57	1 928,81	1 099,42
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,45	100,84	1 154,64
141	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm "Porcelonato" gr. 10 mm	m2	11,45	458,41	5 248,81

1	2	3	4	5	6	7
		600*600 mm striata				
142	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	10,00	99,16	991,62
143		Profil de colt PVC 1.02m/m	m	10,00	5,38	53,75
		<i>Total</i>	lei			8 548,24
		<b>Total Tip 6 Inclusiv salariu</b>				<b>8 548,24 2 433,41</b>
		<i>Total</i>	lei			218 087,55
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>218 087,55 67 301,52</b>

		Total	lei	1 866 469,21
		Fond social	24 %	145 887,33
		Total		2 012 356,54
		Transportarea materialelor	3 %	36 595,94
		Cheltuieli directe		2 048 952,48
		Cheltuieli de regie	7 %	143 426,67
		Total		2 192 379,15
		Beneficiu de deviz	3 %	65 771,38
		Total		2 258 150,53
		TVA	20 %	451 630,11
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 709 780,64</b>

Intocmit

"Intelligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**ucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1 SA (etapa 1)**

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 № 2-1-1 SA (etapa 1):				

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 779,157	65,00	115 645,21
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	542,326	65,00	35 251,19
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 852,690	65,00	120 424,85
4.	7123010010200	Betonist	h-om	43,889	65,00	2 852,78
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,414	65,00	2 041,91
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	89,807	65,00	5 837,45
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	333,220	65,00	21 659,30
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	62,246	65,00	4 045,99
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	144,305	65,00	9 379,82
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	134,106	65,00	8 716,88
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	89,296	65,00	5 804,24
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	160,311	65,00	10 420,21
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	789,082	65,00	51 290,34
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,200	65,00	78,00
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	25,777	65,00	1 675,50
16.	7212030022700	Sudor	h-om	7,081	65,00	460,26
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	12,500	65,00	812,50
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	32,781	65,00	2 130,77
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,400	65,00	1 001,00
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,239	65,00	2 940,54
21.	7422010060100	Timplar	h-om	353,731	65,00	22 992,52
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,220	65,00	7 359,30
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 151,663	65,00	74 858,08
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	259,244	65,00	16 850,86
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 282,067	65,00	83 334,37
		<b>Total manopera</b>				<b>607 863,87</b>

**Materiale:**

1.	00000052	Nisip	m3	0,551	420,00	231,42
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,572	6,10	21,79
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	30,542	8,90	271,82
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,046	420,00	19,32
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	25,410	420,00	10 672,20
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	60,858	20,00	1 217,16
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,670	30,00	20,10
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	5 500,00	33,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,018	5 500,00	99,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	5 500,00	5,50
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,018	5 500,00	99,00
12.	2010212946000-1	Ancandrament la usi	m	78,750	73,99	5 826,71

13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	666,700	1,20	800,04
14.	2010237318750	Distantieri	buc	376,962	2,75	1 036,65
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,007	5 500,00	38,50
16.	2030112930000u 1	usa interioara 1.43*2.27h fara prag din MDF 1 buc U1	m2	3,250	2 750,00	8 937,50
17.	2030112930000u 10	usa interioara 0,67*2.27h din MDF 1buc U10	m2	1,520	2 750,00	4 180,00
18.	2030112930000u 34	usa interioara 0.87*2.27h oarba fara prag din MDF 7 buc U3,U4	m2	13,650	2 750,00	37 537,50
19.	2030112930000u 4	Usa interioara 0,57*1.97h din MDF 1buc U12	m2	1,120	2 750,00	3 080,00
20.	2030112930000u 56	usa interioara 0.87*1.97h oarba fara prag din MDF 5 buc U5.U6	m2	5,140	2 750,00	14 135,00
21.	2030112930000u 78	usa interioara 0.77*1.97h fara prag din MDF 3buc U7,U8	m2	4,560	2 750,00	12 540,00
22.	2030112930000u 9	usa interioara 0,77*1.97h din masiv de lemn 1buc U9	m2	1,520	3 000,00	4 560,00
23.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	103,890	3 000,00	311 670,00
24.	2030112931108t 1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 1.5*0.8h triplex	m2	1,130	2 250,00	2 542,50
25.	20301229467661	Plinte din plastic	m	64,000	23,00	1 472,00
26.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	682,630	1,40	955,68
27.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	540,432	1,23	664,73
28.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,010	18,75	37,69
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,086	47,50	4,08
30.	2320166200729	Parchetin	l	4,749	235,00	1 116,01
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,193	150,00	178,95
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,800	48,00	38,40
33.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	5,000	132,67	663,35
34.	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	90,000	125,00	11 250,00
35.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	12,285	82,50	1 013,50
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,800	18,50	33,30
37.	2416586105303- 1	Amorsa-grund Betongrund	kg	32,876	33,05	1 086,56
38.	2416586105303- 2	Amorsa-grund supraton lux	kg	547,006	26,25	14 358,91
39.	2416586105303- 3	Amorsa-grund Betonocontact	kg	16,960	31,50	534,24
40.	2416586105303- 4	Grund acrilic universal (0,15kg/m2)	kg	5,550	27,65	153,46
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,248	58,00	72,38
42.	24301161038001	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	483,548	41,50	20 067,24
43.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	7,680	38,00	291,84
44.	24302261000001	Fuga	kg	22,649	37,60	851,60
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,482	94,60	613,20
46.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	4,150	39,65	164,55
47.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	44,140	36,70	1 619,93
48.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,100	31,50	349,65
49.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	25,116	30,60	768,55
50.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	9,765	47,50	463,83
51.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	203,844	8,60	1 753,05
52.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	21,452	37,50	804,45
53.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	58,605	24,00	1 406,52
54.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	25,116	16,00	401,85
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	132,750	32,00	4 248,00

56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	34,177	3,70	126,45
57.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	879,076	5,47	4 808,55
58.	2462106110443	Prenadez 400	kg	143,016	64,95	9 288,89
59.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	88,880	3,93	349,30
60.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	111,100	4,23	469,96
61.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	446,125	4,20	1 873,72
62.	25132066216011	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	216,206	1,30	281,07
63.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	417,734	0,65	271,53
64.	2513736621482	Banda izolanta	m	159,857	3,20	511,54
65.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	163,087	27,00	4 403,34
66.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	54,746	3,33	182,30
67.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	184,187	25,00	4 604,68
68.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	53,100	165,00	8 761,50
69.	25211067183931	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi	m	60,000	43,47	2 608,20
70.	25213026029001	Placi termoizolante gr.50 mm	m2	37,265	73,40	2 735,25
71.	25213026029002	Placi termoizolante absorbant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3	m2	182,791	73,40	13 416,86
72.	25213026029061	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) gr. 50mm	m2	73,496	73,40	5 394,61
73.	25231167163461	Covor PVC tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 cu ridicarea pe perete la 10 cm inclusiv galteleculoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul)	m2	175,816	260,00	45 712,16
74.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	735,022	5,50	4 042,63
75.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	997,942	7,75	7 734,04
76.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	760,000	6,99	5 312,40
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 408,404	2,60	21 861,85
78.	26511221004022	Ciment M-400	kg	101,650	2,60	264,29
79.	2652102100737	Var hidratat	kg	624,670	6,46	4 035,36
80.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	511,101	5,47	2 795,72
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	72,910	2,80	204,15
82.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 343,474	3,00	31 030,42
83.	26531021008311	Tink	kg	23,000	33,60	772,80
84.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 349,395	8,05	10 862,64
85.	26531021008341	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	528,360	3,00	1 585,08
86.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	4,121	220,00	906,62
87.	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	878,727	48,05	42 222,83
88.	2663102100000c p	Cementoplast gr 50 mm	m3	3,116	1 450,00	4 518,20
89.	2663102100000p e	Strat de izolatia acustica din polisteren expandat de ciment-turnat .Y =250kg/m3 - 50 mm	m3	8,570	1 450,00	12 426,50
90.	2664102100000	Mortar	m3	23,976	1 500,00	35 964,00
91.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,888	0,00	0,00
92.	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	7,497	1 600,00	11 995,20
93.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj ( amestec uscat)	kg	14,948	4,20	62,78



94.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	20,979	0,00	0,00
95.	26701122020521	Placi de granit ceramic "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2	105,306	300,00	31 591,80
96.	26701122040501	(Artnovion Aura,sau Flexi -20mm)	m2	170,690	709,00	121 019,21
97.	26701122040502	(Artnovion Aura,sau Flexi -30mm)	m2	70,054	900,00	63 048,60
98.	2670112204051g 12	Placi din laminat cl A 33 gr 12 mm	m2	30,542	375,00	11 453,25
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	624,465	8,00	4 995,72
100.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,142	80,00	91,36
101.	2682132600465 mad	membrana acustica MAD 2-4mm	m2	282,336	124,30	35 094,37
102.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	12,867	58,00	746,28
103.	2682132601626	Carton bitumat	m2	17,160	58,00	995,28
104.	26821626113701	membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2	149,287	85,80	12 808,83
105.	26821626113702 1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 3 cm den. 135 kg/m3	m2	12,968	65,05	843,57
106.	26821626113702 10	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 10 cm den. 135 kg/m3	m2	10,807	214,80	2 321,34
107.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	65,000	28,00	1 820,00
108.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,200	25,00	130,00
109.	2710503808004	Fir de sudare	m	170,792	8,50	1 451,74
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,283	22,00	138,22
111.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	58,782	50,60	2 974,37
112.	27107035010571	Cornier cu plasa	m	8,080	5,36	43,31
113.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	308,654	10,83	3 342,73
114.	2710703520285	Profil de suport	m	763,591	8,54	6 521,05
115.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	73,395	160,00	11 743,20
116.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,381	22,00	52,38
117.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,565	22,00	276,43
118.	27431235490261 1	Glafuri din tabla zincata vopsita alb montate la ferestre lat 200	m	50,600	260,00	13 156,00
119.	27431235490271	Coltar din aluminiu	m	1 158,000	5,83	6 751,14
120.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,560	25,00	39,00
121.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	238,100	28,00	6 666,80
122.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,040	3 200,00	9 728,00
123.	2812106306000u 2	usa interioara 1.37*2.27h fara prag din metal captusita cu MDF 2buc U2	m2	6,220	3 500,00	21 770,00
	28631463102371	Broasca aplicata sistem Yalle( set minere 2	buc	21,000	165,90	3 483,90

124.		bucati ,mehanizm,cilindru 5 chei)				
125.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 269,105	22,00	27 920,31
126.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,806	35,00	133,22
127.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,297	70,00	90,79
128.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,190	70,00	83,30
129.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	881,000	2,50	2 202,50
130.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 797,270	0,25	449,32
131.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	905,495	0,35	316,92
132.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	6 092,689	0,30	1 827,81
133.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	99,603	45,00	4 482,13
134.	2874136313300	Diblu din metal	buc	279,600	2,00	559,20
135.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	200,760	1,65	331,25
136.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 946,130	1,69	4 978,97
137.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	153,678	25,00	3 841,95
138.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	67,800	8,00	542,40
139.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,075	20,00	41,50
140.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,498	4,10	18,44
141.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	69,437	22,00	1 527,62
142.	4100126202818	Apa	m3	25,181	22,00	553,99
143.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	201,896	8,00	1 615,15
144.	pod1	Opritor pe podea	buc	23,000	55,00	1 265,00
145.	prof1	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	12,950	5,83	75,50
146.	profil1	Profil de colt PVC	m	94,860	5,27	499,91
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 219 864,69</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,185	500,00	92,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,220	500,00	110,00
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	270,000	8,90	2 403,00
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	27,654	60,00	1 659,24
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,282	60,00	1 336,92
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,363	500,00	2 181,50

7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,660	60,00	39,60
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,330	60,00	739,80
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	151,999	60,00	9 119,94
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,603	60,00	1 536,18
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,999	55,00	109,95
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,560	60,00	273,60
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,650	60,00	279,00
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,730	60,00	283,80
15.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,160	60,00	9,60
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,017	60,00	481,02
17.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,096	60,00	5,76
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,040	60,00	2,40
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	27,900	5,00	139,50
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,610	60,00	36,60
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,095	60,00	65,70
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	56,490	60,00	3 389,40
23.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,999	60,00	479,94
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,175	60,00	10,50
25.	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	5,000	500,00	2 500,00
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,092	600,00	11 455,20
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>38 740,65</b>

Total	lei	1 866 469,21
Fond social	24 %	145 887,33
Total		2 012 356,54
Transportarea materialelor	3 %	36 595,94
Cheltuieli directe		2 048 952,48
Cheltuieli de regie	7 %	143 426,67
Total		2 192 379,15
Beneficiu de deviz	3 %	65 771,38
Total		2 258 150,53
TVA	20 %	451 630,11

**Total deviz:**

**2 709 780,64**

Intocmit

"Inteligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.  
Hincesti 64 mun. Chisinau Etapa 1**

**Investitor IP Compania "Teleradio-  
Moldova"**

### 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			27,30
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			920,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre pvc,)	m2			27,30
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			2 837,90
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (gol pentru usa)	m3			257,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	65,00	220,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,81
		<i>Total</i>	lei			776,29
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			89,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	65,00	85,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	60,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			20 612,60
5	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			9,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 158,30
6	RpCM33E	Demontarea placajelor din azbociment tavan	m2			51,34
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 297,32
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			19,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			18 518,50
8	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			23,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	65,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	18,75	0,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	30,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 565,29
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc linolium	m2			39,41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	65,00	14,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	235,00	7,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			5 364,67
10	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			44,03
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	65,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	235,00	5,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 171,33
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			54,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			3 354,88
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (strat pina la planseu)	m2			23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			5 151,52
13	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc demontarea podium din lemn	m2			16,76
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	65,00	7,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			563,48
14	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			3,27
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	48,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	150,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	60,00	0,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			114,39
15	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			2,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	65,00	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	65,00	0,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	65,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	48,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	150,00	0,24
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	500,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 515,14
16	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			70,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	65,00	70,20
		<i>Total</i>	lei			5 194,80

1	2	3	4	5	6	7
17	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
		Total	lei			2 164,50
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		Total	lei			11 455,20
		<b>2. Ferestre si Usi Interioare</b>				
19	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe Desccrierea tehnica- profil 5-6 camere culoarea alba ,sticla FloatClear 44.1 x 16A x FloatClear 4mm x 14A x Solar 6mm ,inclusiv elemente de cuplare, panouri sandwichi 32mm,plasa antimoschita la cercevea .	m2			3 146,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	65,00	66,52
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,40	9,10
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	3,20	4,83
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	27,00	41,58
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,33	1,73
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	82,50	9,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	60,00	1,84
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	60,00	7,00
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	60,00	4,54
		Total	lei			246 985,71
20	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe Desccrierea tehnica- profil 5-6 camere culoarea alba ,sticla Low-E 44.1 x 16A x FloatClear 4mm x 14A x Solar 6mm ,inclusiv elemente de cuplare, panouri sandwichi 32mm,plasa antimoschita la cercevea .	m2			3 146,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	65,00	66,52
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,40	9,10
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	3,20	4,83
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	27,00	41,58
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,33	1,73
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	82,50	9,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	60,00	1,84
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	60,00	7,00
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	60,00	4,54
		Total	lei			79 926,47
21	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice lat 200 mm	m			186,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	165,00	165,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Total	lei			9 900,50
22	CK26B	Glafuri din tabla zincata vopsita alb montate la ferestre lat 200	m			296,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354902611	Glafuri din tabla zincata vopsita alb montate la	m	1,0000	260,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre lat 200				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			15 007,96
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton regidezeri	kg			42,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,10	0,09
		<i>Total</i>	lei			10 082,14
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			566,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	58,00	301,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	47,50	17,00
		<i>Total</i>	lei			136,06
25	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 inaltimei pina la 35 m usa interioara 1.43*2.27h fara prag din MDF 1 buc U1	m2			2 839,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	65,00	21,44
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,24
	2030112930000u1	usa interioara 1.43*2.27h fara prag din MDF 1 buc U1	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,1500	58,00	8,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			9 228,83
26	CK12A	Usi din metal captusita cu 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 inaltimei pina la 35 m usa interioara 1.37*2.27h fara prag din metal captusita cu MDF 2buc U2	m2			3 882,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2812106306000u2	usa interioara 1.37*2.27h fara prag din metal captusita cu MDF 2buc U2	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,10	1,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	70,00	9,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,60	3,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	420,00	2,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	94,60	66,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	9,97
		<i>Total</i>	lei			24 151,60
27	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m usa interioara 0.87*2.27h fara prag din MDF 7 buc U3,U4	m2			2 897,27
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00	95,55

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2030112930000u3 4	usa interioara 0.87*2.27h oarba fara prag din MDF 7 buc U3,U4	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,00	2,97
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	58,00	26,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			39 547,77
28	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0.87*1.97h oarba fara prag din MDF 5 buc U5.U6	m2			2 897,28
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00	95,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2030112930000u5 6	usa interioara 0.87*1.97h oarba fara prag din MDF 5 buc U5.U6	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,00	2,98
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	58,00	26,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			14 892,01
29	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0.77*1.97h fara prag din MDF 3buc U7,U8	m2			2 897,28
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00	95,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2030112930000u7 8	usa interioara 0.77*1.97h fara prag din MDF 3buc U7,U8	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,00	2,98
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	58,00	26,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			13 211,58
30	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0,77*1.97h din masiv de lemn 1buc U9	m2			3 147,26
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00	95,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2030112930000u9	usa interioara 0,77*1.97h din masiv de lemn 1buc U9	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,00	2,97
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	58,00	26,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,18
		<i>Total</i>	lei			4 783,83
31	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m usa interioara 0,67*2.27h din MDF 1buc U10	m2			2 897,26
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00	95,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2030112930000u1 0	usa interioara 0,67*2.27h din MDF 1buc U10	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,00	2,97
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	58,00	26,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,18
		<i>Total</i>	lei			4 403,83
32	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel	m2			3 582,97



1	2	3	4	5	6	7
		fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii 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 0.77*1.97h din parta coridor cu MDF 2buc U 11				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,10	1,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	70,00	9,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,60	3,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	420,00	2,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	94,60	66,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,03
		<i>Total</i>	lei			10 892,22
33	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m Usa interioara 0,57*1.97h din MDF 1buc U12	m2			2 897,24
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00	95,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2030112930000u4	Usa interioara 0,57*1.97h din MDF 1buc U12	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,00	2,96
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	58,00	26,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,18
		<i>Total</i>	lei			3 244,91
34	CK33C (aplicativ)	Broasca aplicata sistem Yalle( set minere 2 bucati ,mehanizm,cilindru 5 chei)	buc			165,90
	28631463102371	Broasca aplicata sistem Yalle( set minere 2 bucati ,mehanizm,cilindru 5 chei)	buc	1,0000	165,90	165,90
		<i>Total</i>	lei			3 483,90
35	CK07B	Ancandrament din lemn cu MDF vopsite la usi	m			85,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2010212946000-1	Ancandrament la usi	m	1,0500	73,99	77,69
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	35,00	0,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	8,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			6 391,09
36	CK35D	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din beton armat opritori pe podea	buc			12,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1,0000	1,65	1,65
		<i>Total</i>	lei			277,15
37		Opritor pe podea	buc			55,00
	pod1	Opritor pe podea	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 265,00
38	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 1.5*0.8h -1 buc triplex	m2			2 492,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	65,00	111,48
	2030112931108t1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 1.5*0.8h triplex	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,40	9,10
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,20	8,45
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	27,00	73,97
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,33	2,13
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	82,50	17,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	60,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	60,00	10,94
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	60,00	7,12
		<i>Total</i>	lei			2 815,98
39	CK26C aplic	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m			64,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	25211067183931	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi	m	1,0000	43,47	43,47
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 895,20
		<b>3. Pereti despartitori</b>				
40	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3			3 745,59
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9400	65,00	321,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	65,00	62,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,99	2 796,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 500,00	2,89
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,5000	2,60	139,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,3000	6,46	85,92
	00000052	Nisip	m3	0,2900	420,00	121,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5150	22,00	11,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	60,00	5,05
		<i>Total</i>	lei			7 116,62
41	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 12.5 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			595,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	65,00	237,18
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	4,2000	48,05	202,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	10,83	12,46
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	25213026029061	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) gr. 50mm	m2	1,0300	73,40	75,98
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	5,50	6,74
	25132066216011	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,30	3,96
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	8,60	8,39
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,70	6,45
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,23	1,85
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,46
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	80,00	1,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	60,00	0,92
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	60,00	5,62
		<i>Total</i>	lei			42 309,00
42	CF60D	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 12.5 mm cu executarea carcusei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate cu izolatie glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			415,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6843	65,00	174,48
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	2,1000	48,05	101,41
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,83	10,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	25213026029001	Placi termoizolante gr.50 mm	m2	1,0300	73,40	75,98
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,60	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,70	3,23
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,23	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,25	1,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	60,00	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			14 952,11
		<b>4. Lucrari de finisare interioare Tavanul</b>				
		<b>4.1. Detaliu A</b>				
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			319,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			22 360,98
		<b>4.2. Detaliu B</b>				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan Betogrund	m2			7,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-1	Amorsa-grund Betonogrund	kg	0,1500	33,05	4,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 528,52
45	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			126,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	60,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			26 536,96
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 315,16
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			44,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			9 271,19
48	CK26D	Coltar din aluminiu (se exclud suruburi)	m			12,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	27431235490271	Coltar din aluminiu	m	1,0000	5,83	5,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			5 585,76
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 315,16
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			57,56

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea latex				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	24301161038001	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,4000	41,50	16,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			12 040,26
		<b>4.3. Detalia C</b>				
51	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie tavan suspendat Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			328,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5140	65,00	163,41
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	2,1000	48,05	101,41
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,83	10,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,60	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,70	3,23
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,23	2,04
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,25	1,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	60,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			19 362,58
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2			184,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465m ad	membrana acustica MAD 2-4mm	m2	1,1500	124,30	147,23
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,69	20,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			10 913,28
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			370,96
54	IzF15B	Captuseli fonoabsorbante la tavane executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi -20mm)	m2			792,88
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	65,00	34,45
	26701122040501	(Artnovion Aura,sau Flexi -20mm)	m2	1,0100	709,00	716,09
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	37,50	3,37
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	64,95	38,97
		<i>Total</i>	lei			46 780,21
		<b>4.4. Detalia D</b>				
55	IzF17A	Tavan fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2			162,51
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7500	65,00	48,75
	26821626113701	membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2	1,0200	85,80	87,51
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	1,0500	25,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			546,04
56	CF60F	Placarea suprafetelor cu doua strat-uri de PGC gr 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolat-ie absor-bant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3 Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			423,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8055	65,00	182,35
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	2,1000	48,05	101,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,83	10,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	25213026029002	Placi termoizolante absor-bant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3	m2	1,0300	73,40	75,98
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,60	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,70	3,22
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,23	2,04
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,25	1,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	60,00	0,57
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			1 421,95
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gips-carton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2			184,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465mad	membrana acustica MAD 2-4mm	m2	1,1500	124,30	147,24
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,69	20,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,61
		<i>Total</i>	lei			621,54
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			21,13
59	IzF15B	Captuseli fonoabsorbante la tavane executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate prin lipire cu prena-dez (Artnovion Aura,sau Flexi -30mm)	m2			985,90
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	65,00	34,45
	26701122040502	(Artnovion Aura,sau Flexi -30mm)	m2	1,0100	900,00	909,11
	2430226109080	Diluant prena-dez	kg	0,0900	37,50	3,37
	2462106110443	Prena-dez 400	kg	0,6000	64,95	38,97
		<i>Total</i>	lei			3 312,62
		<b>5. Lucrari de finisare interioare Perete si pereti despartitori</b>				
		<b>5.1. Detaliu 1</b>				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 564,44
61	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau	m2			113,06

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,60	20,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,46	3,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	420,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			100 057,20
62	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=4 dob 2cm in total 4 cm Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			70,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	7,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			61 985,40
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa vr 100x100 gr 3	kg			25,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,75	0,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			28 574,48
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 564,44
65	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			106,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	60,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			94 259,58
66	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 (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2			26,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			23 303,47
67	CF51B k=2	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) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m2			42,10

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,0000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	65,00	31,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,00	1,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	60,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			37 262,04
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			44,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			39 226,69
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 564,44
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea latex	m2			57,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	24301161038001	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,4000	41,50	16,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			50 942,37
		<b>5.2. Detaliu 2</b>				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			465,28
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, k=2 materiale si utilaj Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			52,90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	16,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			3 914,45
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			465,28
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea latex	m2			57,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	24301161038001	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,4000	41,50	16,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			4 259,59
		<b>5.3. Detaliu 3</b>				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			691,62
76	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			113,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,60	20,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,46	3,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	420,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			12 436,49
77	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=4 dob 2cm in total 4 cm Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			70,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	7,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			7 704,40
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa vr 100x100 gr 3	kg			25,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,75	0,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 495,33
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			691,62
80	IzF17A	Pereti fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2			162,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7500	65,00	48,75
	26821626113701	membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2	1,0200	85,80	87,52
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	1,0500	25,00	26,25
		<i>Total</i>	lei			17 876,76
81	CF60B	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5 mm cu executarea carcusei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti vata mineral 50 mm 70kg/m3 intre placi gipscarton Material marunt (apa, hirtie de slefuit	m2			382,94



1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0050				
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	65,00	147,55
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	2,1000	48,05	101,41
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	10,83	8,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	25213026029002	Placi termoizolante absorbant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3	m2	1,0100	73,40	74,50
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,60	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,70	3,23
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,23	1,85
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,25	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	60,00	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	60,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			42 123,44
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2			184,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465mad	membrana acustica MAD 2-4mm	m2	1,1500	124,30	147,23
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,69	20,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			20 346,89
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			691,62
84	IzF15A	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate la peretii prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi 20mm)	m2			776,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	65,00	18,20
	26701122040501	(Artnovion Aura,sau Flexi -20mm)	m2	1,0100	709,00	716,09
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	37,50	3,38
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	64,95	38,97
		<i>Total</i>	lei			85 429,85
		<b>5.4. Detalia D</b>				
85	IzF17A	Pereti fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2			162,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7500	65,00	48,75
	26821626113701	membrana acustica 20 mm norma 1,02/m2	m2	1,0200	85,80	87,52
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	1,0500	25,00	26,25
		<i>Total</i>	lei			5 363,03
86	CF60F	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC gr 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie absorbant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3 Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			423,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8055	65,00	182,36
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	2,1000	48,05	101,41
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,83	10,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	25213026029002	Placi termoizolante absorbant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3	m2	1,0300	73,40	75,98

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,60	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,70	3,23
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,23	2,04
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,25	1,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	60,00	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			13 966,10
87	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2			184,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465m ad	membrana acustica MAD 2-4mm	m2	1,1500	124,30	147,23
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,69	20,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			6 104,01
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan supraton lux	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-2	Amorsa-grund supraton lux	kg	0,1500	26,25	3,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			207,49
89	IzF15B	Captuseli fonoabsorbante la tavane executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi -30mm)	m2			985,80
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	65,00	34,45
	26701122040502	(Artnovion Aura,sau Flexi -30mm)	m2	1,0100	900,00	909,00
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	37,50	3,38
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	64,95	38,97
		<i>Total</i>	lei			32 531,24
		<b>5.5. Detaliu 4</b>				
90	CF60B	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti vata mineral 50 mm 70kg/m3 intre placi gipscarton Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			382,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	65,00	147,55
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5	m2	2,1000	48,05	101,41
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	10,83	8,00
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	25213026029002	Placi termoizolante absorbant acustic din vata mineral 50 mm 70 kg/m3	m2	1,0100	73,40	74,51
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,60	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,70	3,23
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,23	1,85
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,25	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	60,00	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	60,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			12 637,01
91	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana acustica MAD 2-4mm intre placi gipscarton la tavan suspendat Material marunt=1,0300	m2			184,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465m ad	membrana acustica MAD 2-4mm	m2	1,1500	124,30	147,23
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,69	20,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Total	lei			6 104,01
92	IzF15A	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate la peretii prin lipire cu prenadez (Artnovion Aura,sau Flexi 30mm)	m2			969,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	65,00	18,20
	26701122040502	(Artnovion Aura,sau Flexi -30mm)	m2	1,0100	900,00	909,00
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	37,50	3,38
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	64,95	38,97
		Total	lei			31 994,99
		<b>5.6. Detaliu 5</b>				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti betonocontact	m2			7,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-3	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	31,50	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Total	lei			28,30
94	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			113,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,60	20,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,46	3,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	420,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		Total	lei			452,23
95	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=4 dob 2cm in total 4 cm Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			70,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	7,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,24
		Total	lei			280,16
96	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa vr 100x100 gr 3	kg			25,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,75	0,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			129,10
97	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			393,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	220,00	226,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	37,60	17,85

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,20	24,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,72
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 572,22
		<b>5.7. Lucrari de finisare interioare a glafurilor</b>				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti betonocontact	m2			7,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-3	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	31,50	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			261,77
99	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			151,27
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			5 597,14
100	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			120,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	65,00	64,42
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,50	9,45
	prof1	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	5,83	2,04
	26531021008341	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	3,00	42,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00281	60,00	0,17
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	60,00	1,78
		<i>Total</i>	lei			4 474,64
101	CK26D	Coltar din aluminiu (se exclud suruburi)	m			12,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	27431235490271	Coltar din aluminiu	m	1,0000	5,83	5,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			9 387,18
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			44,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 639,98
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare Grund acrilic universal (0,15kg/m2)	m2			6,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-4	Grund acrilic universal (0,15kg/m2)	kg	0,1500	27,65	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			240,41
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea latex mata de calitate superioara (0.22kg/m2) -2 str.	m2			59,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75

1	2	3	4	5	6	7
	24301161038001	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,4400	41,50	18,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 191,22
		<b>5.8. Lucrari de finisarea a glafurilor exterioare</b>				
105	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	65,00	86,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	65,00	24,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,60	24,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	420,00	11,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	60,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 771,15
106	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 3 cm den 135 kg/m3( cornier 58 ml) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			532,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,93	15,88
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,23	21,36
	268216261137021	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 3 cm den. 135 kg/m3	m2	1,0700	65,05	70,30
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	4,8500	50,60	247,86
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,65	13,33
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	60,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,00	0,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			6 387,09
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor glafuri	m2			5,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			61,50
108	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			58,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	38,00	24,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			705,31
109	CE23B4	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm, montarea cu autoturmul telescopic (se exclude mortar,nisip ,ciment var,) element din tabla acoperire rost partea de sus fereastr ,montare exterior h=8 m de la cota 0	m			155,23

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	65,00	22,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	28,00	36,40
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	25,00	2,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	58,00	19,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,05
	3410520005702	Autoturmul telescopic de 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			7 761,57
110	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm)	m			253,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	65,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,1000	132,67	13,27
	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	1,8000	125,00	225,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			12 694,45
111	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			93,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	8,90	40,05
		<i>Total</i>	lei			5 603,80
		<b>6. Finisarea pereti exteriori</b>				
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan Betogrund	m2			7,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-1	Amorsa-grund Betonogrund	kg	0,1500	33,05	4,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			73,08
113	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 10 cm den 135 kg/m3 cornier cu plasa n=0.8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			450,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,93	15,88
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,23	21,36
	2682162611370210	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 10 cm den. 135 kg/m3	m2	1,0700	214,80	232,13
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	27107035010571	Cornier cu plasa	m	0,8000	5,36	4,33
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,65	13,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	60,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,00	0,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			4 505,60
114	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	39,65	16,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			246,55
115	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti tink	m2			157,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	33,60	77,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 570,28
		<b>7. Pardoseala</b>				
		<b>7.1. Tip 1</b>				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor betonocontact	m2			7,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303-3	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	31,50	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			509,88
117	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2			458,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	65,00	124,09
	26701122020521	Placi de granit ceramic "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2	1,0150	300,00	304,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,20	18,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	37,60	7,52
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	20,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0456	60,00	2,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	60,00	0,70
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	60,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			33 037,08
118	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			99,16
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,70	1,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,20	7,56
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	47,50	4,99
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			6 346,38
119		Profil de colt PVC 1.02m/m	m			5,38
	profil	Profil de colt PVC	m	1,0200	5,27	5,38
		<i>Total</i>	lei			344,03
		<b>7.2. Tip 2</b>				
120	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice cementoplast gr 50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 930,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000cp	Cementoplast gr 50 mm	m3	1,0150	1 450,00	1 486,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			2 818,46
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			100,80

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 912,13
122	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp cl A33 gr 12 mm, plinte din plastic 46.5m Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			539,85
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2670112204051g12	Placi din laminat cl A 33 gr 12 mm	m2	1,0500	375,00	397,69
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,90	9,44
	20301229467661	Plinte din plastic	m	1,998246	23,00	46,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			12 438,05
123	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp cl A33 gr 12 mm, plinte din plastic 17.5 Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			579,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	65,00	89,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	65,00	11,05
	2670112204051g12	Placi din laminat cl A 33 gr 12 mm	m2	1,0500	375,00	397,66
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,90	9,44
	20301229467661	Plinte din plastic	m	3,0081	23,00	69,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			3 338,06
		<b>7.3. Tip 3</b>				
124	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace Strat de izolatie acustica din polisteren expandat de ciment-turnat .Y =250kg/m3 -50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 930,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000pe	Strat de izolatie acustica din polisteren expandat de ciment-turnat .Y =250kg/m3 -50 mm	m3	1,0150	1 450,00	1 486,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			10 037,30
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			10 467,53
126	CG56A k=0.5	Sapa din amestec de autonivelare 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=0,5020 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2			52,88



1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	65,00	7,60
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,47	42,01
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,70	1,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	60,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 490,50
127	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 3mm grosime: k=3 Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=3,0150 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			30,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	65,00	4,48
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	5,47	25,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	60,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-3 185,90
128	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen , la pardoseli tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 cu ridicarea pe perete la 10 cm inclusiv galtele culoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2			575,69
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	65,00	130,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	65,00	77,35
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	30,60	4,61
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	24,00	8,44
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,47	28,86
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	8,50	8,71
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	16,00	2,41
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	25,00	27,64
	25231167163461	Covor PVC tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 cu ridicarea pe perete la 10 cm inclusiv galteleculoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0500	260,00	274,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	22,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	60,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			59 773,68
		<b>7.4. Tip 4</b>				
129	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace Strat de izolatie acustica din polisteren expandat de ciment-turnat .Y =250kg/m3 -50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 929,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000pe	Strat de izolatie acustica din polisteren expandat de ciment-turnat .Y =250kg/m3 -50 mm	m3	1,0150	1 450,00	1 486,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			6 098,71
130	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 329,85
131	CG56A k=0.5	Sapa din amestec de autonivelare 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=0,5020 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2			52,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	65,00	7,60
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,47	42,01
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,70	1,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	60,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 319,76
132	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 3mm grosime: k=3 Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=3,0150 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			30,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	65,00	4,49
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	5,47	25,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	60,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-1 926,32
133	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen , la pardoseli tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 cu ridicarea pe perete la 10 cm inclusiv galtele culoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2			575,69
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	65,00	130,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	65,00	77,35
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	30,60	4,61
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	24,00	8,44
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,47	28,86
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	8,50	8,71
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	16,00	2,41
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	25,00	27,64
	25231167163461	Covor PVC tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 cu ridicarea pe perete la 10 cm inclusiv galteleculoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0500	260,00	274,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	22,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	60,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			36 141,73
		<b>7.5. Tip 5</b>				
134	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice cementoplast gr 50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 929,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,22
	2663102100000cp	Cementoplast gr 50 mm	m3	1,0150	1 450,00	1 485,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			1 948,59
135	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 040,27
136	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2			458,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	65,00	124,09
	26701122020521	Placi de granit ceramic "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2	1,0150	300,00	304,49
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,20	18,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	37,60	7,52
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	20,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	60,00	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	60,00	0,70
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	60,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			9 273,34
137	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			99,16
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,19
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,70	1,36
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	1,20	7,56
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	47,50	4,99
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 884,07
138		Profil de colt PVC 1.02m/m	m			5,38
	profil1	Profil de colt PVC	m	1,0200	5,27	5,38
		<i>Total</i>	lei			102,13
		<b>7.6. Tip 6</b>				
139	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice cementoplast gr 50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 928,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,19
	2663102100000cp	Cementoplast gr 50 mm	m3	1,0150	1 450,00	1 485,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,56
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			1 099,42
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 154,64
141	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2			458,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	65,00	124,08
	26701122020521	Placi de granit ceramic "Porcelonato" gr. 10 mm 600*600 mm striata	m2	1,0150	300,00	304,51
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,20	18,06

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	37,60	7,52
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	20,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	60,00	2,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	60,00	0,70
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	60,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			5 248,81
142	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			99,16
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,70	1,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,20	7,56
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	47,50	4,99
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			991,62
143		Profil de colt PVC 1.02m/m	m			5,38
	profil	Profil de colt PVC	m	1,0200	5,27	5,38
		<i>Total</i>	lei			53,75

## APROBAT:

**Intocmit**

**"Inteligent Instal" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.**

**Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**

**Valoarea de deviz 27 310,32 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. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Alimentarea cu apa A1, T3</b>				
1	Pret de piata	Boiler electric V=50л N=1.5kwt Ariston sau alog	buc	1,000	2 378,40	2 378,40
2	Pret furnizor	Filtru d-15mm	buc	1,000	72,00	72,00
3	Pret de piata	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
4	Pret furnizor	Stingatoar de spuma	buc	2,000	85,00	170,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2,04
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			172,04
		<i>Total</i>	lei			4 122,44
		<b>Total Alimentarea cu apa A1, T3 Inclusiv salariu</b>				<b>4 122,44</b>
		<i>Total</i>	lei			4 122,44
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			49,44
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>4 171,88</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Alimentarea cu apa A1,T3</b>				

1	2	3	4	5	6	7
5	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=50л)	buc	1,000	805,93	805,93
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d-15mm) Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,000	149,50	149,50
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	1,000	260,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			1 215,43
		<b>Total Alimentarea cu apa A1,T3 Inclusiv salariu</b>				<b>1 215,43 686,40</b>
		<i>Total</i>	lei			1 215,43
		<i>Fond social</i>	24 %			164,74
		<i>Total</i>				1 380,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			15,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			205,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			48,06
		<i>Total</i>				1 650,02
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 650,02 686,40</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Alimentarea cu apa A1,T3</b>				
		<b>3.1.1. Conducte</b>				
8	SA16A (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ( Tevi din polipropilena diam. 20x2.1 mm)	m	5,000	45,37	226,87
9	SA16B (fara fitting)	Teava din material plastic	m	15,000	54,42	816,23

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Tevi din polipropilena diam. 25x2.5 mm )				
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	20,000	3,25	65,00
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,000	7,15	14,30
12	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel- polietilena d-15x20 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	1,000	58,17	58,17
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	1,000	38,85	38,85
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maliabila d=50x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,000	1 424,15	1 424,15
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maliabila d=50x50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,000	980,59	980,59
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	4,000	34,54	138,14
17	SB13A	Piesa de legatura din material	buc	4,000	36,22	144,86

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R diam. 25 mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500				
18	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat d-50mm ) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	5,000	375,06	1 875,30
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,500	6,50	3,25
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	5,000	3,90	19,50
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la de la Armaflex AF d-20 mm Materiale marunte=1,0500	m	5,000	45,80	228,98
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la de la Armaflex AF d-25 mm Materiale marunte=1,0500	m	15,000	58,39	875,88
		<i>Total</i>	lei			6 910,07
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>6 910,07 1 753,05</b>
		<b>3.1.2. Armatura</b>				
23	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) (Robinet de incendiu cu ventil 1B1P d-50mm,mufa si fus,trunci de incendiu cu furtun de incendiu d-50,L=20.0m cu pringhe de mine in dulap dublu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0200	buc	1,000	2 365,53	2 365,53



1	2	3	4	5	6	7
24	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc d-15mm) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,000	204,43	204,43
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,000	98,40	98,40
26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, ( Furtun din metaloplast 1/2 L=600 d=15mm)	buc	2,000	160,29	320,58
		<i>Total</i>	lei			2 988,94
		<b>Total Armatura Inclusiv salariu</b>				<b>2 988,94 507,65</b>
		<i>Total</i>	lei			9 899,01
		<b>Total Alimentarea cu apa A1,T3 Inclusiv salariu</b>				<b>9 899,01 2 260,70</b>
		<b>3.2. Canalizare C1</b>				
		<b>3.2.1. Conducte</b>				
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava de canalizare din PP d-50mm)	m	15,000	67,05	1 005,75
28	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,500	5,20	7,80
		<i>Total</i>	lei			1 013,55

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>1 013,55 251,55</b>
		<b>3.2.2. Utilaj santier</b>				
29	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Spalator de inox cu amestecator si sifon plastic) Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc	1,000	1 827,20	1 827,20
30	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d= 50 mm)	buc	2,000	119,90	239,80
		<i>Total</i>	lei			2 067,00
		<b>Total Utilaj santier Inclusiv salariu</b>				<b>2 067,00 175,50</b>
		<i>Total</i>	lei			3 080,55
		<b>Total Canalizare C1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 080,55 427,05</b>
		<b>3.3. Demolare</b>				
31	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica (Spalator de otel)	buc	1,000	57,20	57,20
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	61,75	61,75
33	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	15,000	19,50	292,50
34	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d=50mm)	m	5,000	24,70	123,50
35	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2" (Robinetul anticendiar d-50)	buc	1,000	14,95	14,95
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor	m	14,000	41,60	582,40

1	2	3	4	5	6	7
		de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm				
		<i>Total</i>	lei			1 132,30
		<b>Total Demolare Inclusiv salariu</b>				<b>1 132,30 1 132,30</b>
		<b>3.4. Transportarea gunoii</b>				
37	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	0,154	44,74	6,89
38	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,154	155,84	24,00
		<i>Total</i>	lei			30,89
		<b>Total Transportarea gunoii Inclusiv salariu</b>				<b>30,89 6,89</b>
		<i>Total</i>	lei			14 142,75
		<i>Fond social</i>	24 %			918,47
		<i>Total</i>				15 061,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			306,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			1 075,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			493,29
		<i>Total</i>				16 936,70
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>16 936,70 3 826,94</b>
		Total	lei			22 758,60
		TVA	20 %			4 551,72
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>27 310,32</b>

Intocmit

"Intelligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2**

**Valoarea de deviz 27 310,32 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 № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	57,570	65,00	3 742,05
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,400	65,00	546,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,220	65,00	144,30
4.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,050	65,00	68,25
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,106	65,00	6,89
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,090	65,00	5,85
<b>Total manopera</b>						<b>4 513,34</b>

**Materialie:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	420,00	0,84
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,084	210,00	17,64
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,000	2,00	12,00
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,706	80,00	56,48
5.	22415532503	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,172	94,60	16,27
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060	100,00	6,00
8.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,020	26,00	26,52
9.	252121671705021	Tevi din polipropilena diam. 20x2.1 mm	m	5,100	20,25	103,28
10.	252121671705025	Tevi din polipropilena diam. 25x2.5 mm	m	15,300	27,75	424,58
11.	252121672016050	Teava de canalizare din PP d-50mm	m	15,450	48,00	741,60
12.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,606	36,00	21,82
13.	2522147331400f	Furtun pt. hidrant de incendiu d51mm L=20m	m	20,400	35,00	714,00
14.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	85,60	86,46
15.	252315672103720	Cot din polipropilena PP-R diam. 20 mm	buc	4,200	2,50	10,50
16.	252315672103725	Cot din polipropilena PP-R diam. 25 mm	buc	4,200	4,10	17,22
17.	2523156721037re	Reductie otel- polietilena d-15x20	buc	1,050	25,00	26,25
18.	2523156721037t	Teu din polipropilena PP-R diam. 20 mm	buc	1,050	6,60	6,93

	eu					
19.	2611112500183g	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu PC-50 d50mm	buc	1,020	543,00	553,86
20.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	2,60	2,60
21.	272120411404050	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d-50	buc	0,101	60,00	6,06
22.	272120411500050	Teu din fonta maleabila B1, zincat d-50	buc	0,812	920,00	747,04
23.	272120411780050	Cot din fonta maleabila A1, zincat d-50	buc	0,761	92,50	70,39
24.	272120411781015	Teu din fonta maliabila d=50x15mm	buc	1,010	1 359,17	1 372,76
25.	27212041178101550	Teu din fonta maliabila d=50x50mm	buc	1,010	920,00	929,20
26.	272120412010050	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d-50	buc	0,152	234,00	35,57
27.	272120412310050	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d-50	buc	0,101	123,00	12,42
28.	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50mm ГОСТ 3262-75	m	5,126	137,50	704,82
29.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	47,58	28,55
30.	2811236301	Stingatoar de spuma	buc	2,000	85,00	170,00
31.	2811236304	Boiler electric V=50л N=1.5kw	buc	1,000	2 378,40	2 378,40
32.	2811237336446v	Головка соедин. цапковая д50мм	buc	1,020	107,50	109,65
33.	28741141244203	Головка соедин. рукавная д50мм	buc	2,040	67,50	137,70
34.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,060	70,00	4,20
35.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,020	70,00	1,40
36.	28751142000201	Spalator de inox cu amestecator si sifon plastic	buc	1,010	292,50	295,42
37.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,010	50,00	50,50
38.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1, Dn 15 1/2", Zn	buc	2,000	13,75	27,50
39.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,000	220,00	440,00
40.	2875274201000r1	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	1,020	85,00	86,70
41.	28752773305221	Manson antiincendiar PP-R d= 50 mm	buc	2,000	63,00	126,00
42.	29131242021001	Supapa de arc d-15mm	buc	1,005	180,00	180,90
43.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,005	15,00	15,08
44.	2913137324302g1	Robinet de incendiu cu ventil 1B1P d-50mm	buc	1,020	540,00	550,80
45.	3220137315778	Decapant	kg	0,210	60,00	12,60
46.	33202000015	Filtru d-15mm	buc	1,000	72,00	72,00
47.	3320517352231	Termoizolatie conducte Трубки Armaflex AF d-20mm	m	5,408	17,10	92,48
48.	3320517352232	Termoizolatie conducte Трубки Armaflex AF d-25mm	m	16,222	28,75	466,38
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,000	4,10	24,60
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,105	22,00	2,31
51.	8111000	Amestecator pentru chiuvea	buc	1,010	1 250,00	1 262,50
52.	furt1	Furtun din metaloplast 1/2 L=600 d=15mm	m	12,000	8,84	106,08
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>14 864,86</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,520	60,00	31,20
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,753	60,00	45,18
3.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,040	600,00	24,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>100,38</b>

Total	lei	22 758,60
TVA	20 %	4 551,72

**Total deviz: 27 310,32**

Intocmit "Intelligent Instal" S.R.L.  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.  
Hincesti 64 mun. Chisinau Etapa 1**

**Investitor IP Compania "Teleradio-  
Moldova"**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Alimentarea cu apa A1, T3</b>				
1	Pret de piata	Boiler electric V=50л N=1.5kwt Ariston sau alog	buc			2 378,40
	2811236304	Boiler electric V=50л N=1.5kwt	buc	1,0000	2 378,40	2 378,40
		<i>Total</i>	lei			2 378,40
2	Pret furnizor	Filtru d-15mm	buc			72,00
	33202000015	Filtru d-15mm	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			72,00
3	Pret de piata	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu	buc			1 500,00
	22415532503	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
4	Pret furnizor	Stingatoar de spuma	buc			86,02
	2811236301	Stingatoar de spuma	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			170,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2,04
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			172,04
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Alimentarea cu apa A1,T3</b>				
5	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=50л)	buc			805,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	65,00	144,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	65,00	58,50
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	65,00	68,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	220,00	440,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	4,10	24,60
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	13,75	27,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	47,58	28,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	210,00	1,68
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	94,60	0,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	22,00	2,31
		<i>Total</i>	lei			805,93
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d-15mm) Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
		<i>Total</i>	lei			149,50
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			260,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	65,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Alimentarea cu apa A1,T3</b>				
		<b>3.1.1. Conducte</b>				
8	SA16A (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ( Tevi din polipropilena diam. 20x2.1 mm)	m			45,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	65,00	21,45
	252121671705021	Tevi din polipropilena diam. 20x2.1 mm	m	1,0200	20,25	20,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	60,00	1,31
		<i>Total</i>	lei			226,87
9	SA16B (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Tevi din polipropilena diam. 25x2.5 mm )	m			54,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	65,00	22,75
	252121671705025	Tevi din polipropilena diam. 25x2.5 mm	m	1,0200	27,75	28,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	60,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			816,23
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			65,00
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			14,30
12	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,	buc			58,17

1	2	3	4	5	6	7
		(Reducție oțel- polietilena d-15x20 Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2523156721037re	Reducție oțel- polietilena d-15x20	buc	1,0000	25,00	26,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	60,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	1,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,74
		<i>Total</i>	lei			58,17
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			38,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2523156721037te u	Teu din polipropilena PP-R diam. 20 mm	buc	1,0000	6,60	6,93
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	60,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	1,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,74
		<i>Total</i>	lei			38,85
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din oțel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maliabila d=50x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			1 424,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	65,00	35,75
	272120411781015	Teu din fonta maliabila d=50x15mm	buc	1,0000	1 359,17	1 372,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	210,00	7,98
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	94,60	7,66
		<i>Total</i>	lei			1 424,15
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din oțel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maliabila d=50x50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			980,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	65,00	35,75
	272120411781015 50	Teu din fonta maliabila d=50x50mm	buc	1,0000	920,00	929,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	210,00	7,98
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	94,60	7,66
		<i>Total</i>	lei			980,59
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			34,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,60
	252315672103720	Cot din polipropilena PP-R diam. 20 mm	buc	1,0000	2,50	2,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	60,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	1,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,77
		<i>Total</i>	lei			138,14
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R diam. 25 mm) Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			36,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,60
	252315672103725	Cot din polipropilena PP-R diam. 25 mm	buc	1,0000	4,10	4,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	60,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	1,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,77
		<i>Total</i>	lei			144,86



1	2	3	4	5	6	7
18	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat d-50mm ) Material marunt (cinapa fuior, grund miniu)=1,0150	m			375,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	65,00	59,80
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50mm ГОСТ 3262-75	m	1,0100	137,50	140,96
	272120411780050	Cot din fonta maleabila A1, zincat d-50	buc	0,1500	92,50	14,08
	272120411500050	Teu din fonta maleabila B1, zincat d-50	buc	0,1600	920,00	149,41
	272120412010050	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d-50	buc	0,0300	234,00	7,11
	272120412310050	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d-50	buc	0,0200	123,00	2,48
	272120411404050	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d-50	buc	0,0200	60,00	1,21
		<i>Total</i>	lei			1 875,30
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			3,25
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			19,50
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la de la Armaflex AF d-20 mm Materiale marunte=1,0500	m			45,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	65,00	27,30
	3320517352231	Termoizolatie conducte Трубки Armaflex AF d-20mm	m	1,0300	17,10	18,50
		<i>Total</i>	lei			228,98
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la de la Armaflex AF d-25 mm Materiale marunte=1,0500	m			58,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	65,00	27,30
	3320517352232	Termoizolatie conducte Трубки Armaflex AF d-25mm	m	1,0300	28,75	31,09
		<i>Total</i>	lei			875,88
		<b>3.1.2. Armatura</b>				
23	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) (Robinet de incendiu cu ventil 1B1P d-50mm, mufa si fus, trunci de incendiu cu furtun de incendiu d-50, L=20.0m cu pringhe de mine in dulap dublu) Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0200	buc			2 365,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	65,00	273,00
	2913137324302g1	Robinet de incendiu cu ventil 1B1P d-50mm	buc	1,0000	540,00	550,80
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	26,00	26,52
	28741141244203	Головка соед. рукавная д50мм	buc	2,0000	67,50	137,70
	2811237336446v	Головка соед. цапковая д50мм	buc	1,0000	107,50	109,65
	2611112500183g	Geom tras mat pt. hidranti de incendiu PC-50 д50мм	buc	1,0000	543,00	553,86
	2522147331400f	Furtun pt. hidrant de incendiu д51мм L=20m	m	20,0000	35,00	714,00
		<i>Total</i>	lei			2 365,53
24	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc d-15mm)	buc			204,43

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	65,00	8,45
	29131242021001	Supapa de arc d-15mm	buc	1,0000	180,00	180,90
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Total</i>	lei			204,43
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			98,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274201000r1	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	1,0000	85,00	86,70
		<i>Total</i>	lei			98,40
26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, ( Furtun din metaloplast 1/2 L=600 d=15mm)	buc			160,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,25
	furt1	Furtun din metaloplast 1/2 L=600 d=15mm	m	6,0000	8,84	53,04
		<i>Total</i>	lei			320,58
		<b>3.2. Canalizare C1</b>				
		<b>3.2.1. Conducte</b>				
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava de canalizare din PP d-50mm)	m			67,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	252121672016050	Teava de canalizare din PP d-50mm	m	1,0300	48,00	49,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	100,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			1 005,75
28	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			7,80
		<b>3.2.2. Utilaj santier</b>				
29	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Spalator de inox cu amestecator si sifon plastic) Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc			1 827,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	65,00	110,50
	8111000	Amestecator pentru chiuveta	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	28751142000201	Spalator de inox cu amestecator si sifon plastic	buc	1,0000	292,50	295,42
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	85,60	86,46
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	50,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,00	21,82
		<i>Total</i>	lei			1 827,20
30	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d= 50 mm)	buc			119,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28752773305221	Manson antiincendiar PP-R d= 50 mm	buc	1,0000	63,00	63,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	70,00	2,10
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	70,00	0,70
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	60,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			239,80
		<b>3.3. Demolare</b>				
31	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica (Spalator de otel)	buc			57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	65,00	57,20
		<i>Total</i>	lei			57,20
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	65,00	61,75
		<i>Total</i>	lei			61,75
33	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
		<i>Total</i>	lei			292,50
34	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d=50mm)	m			24,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	65,00	24,70
		<i>Total</i>	lei			123,50
35	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2" (Robinetul anticendiar d-50)	buc			14,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	65,00	14,95
		<i>Total</i>	lei			14,95
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	65,00	41,60
		<i>Total</i>	lei			582,40
		<b>3.4. Transportarea gunoii</b>				
37	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t			44,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900	65,00	44,74
		<i>Total</i>	lei			6,89
38	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			155,84
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	600,00	155,84
		<i>Total</i>	lei			24,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Inteligent Instal" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 133 595,43 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 sanitare</b>				
		<b>1.1. Incalzire</b>				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare din fonta	m2	32,000	10,40	332,80
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	120,000	48,19	5 782,32
3	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	15,000	73,50	1 102,50
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,000	23,24	348,66
5	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc	34,000	60,63	2 061,46
6	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin	m	8,000	189,68	1 517,41

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" / Tub ed protectie l=0.2 m d 40				
7	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	34,000	40,66	1 382,51
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" robinet cu bila 3/4	buc	34,000	181,62	6 175,08
9	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Robinet sertar de reglare d3/4 in set cu cap termostatic	buc	17,000	539,81	9 176,77
10	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Teava polipropilena cu fibra d25 (coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,4000 Коэффициент к материалам=1,4000 Коэффициент к машинам=1,4000	m	52,000	76,42	3 973,61
11	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ Teava polipropilena cu fibra d32 (coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,4000 Коэффициент к материалам=1,4000 Коэффициент к машинам=1,4000	m	72,000	109,08	7 854,08
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Coliere PPR d 25	buc	34,000	15,86	539,24
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	72,000	19,65	1 414,80

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Colier PPR d 32				
14	IB05A	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente,	buc	17,000	1 534,71	26 090,07
15	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	1,000	2 261,15	2 261,15
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" (maevscogo)	buc	18,000	25,08	451,35
17	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 3/4"	buc	48,000	33,66	1 615,68
18	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 1/2"	buc	24,000	33,66	807,84
19	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 1/2" cu garnituri filet exterior	buc	18,000	37,21	669,69
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm /Reductie PPR 25x3/4	buc	102,000	52,11	5 315,22
21	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	72,000	44,45	3 200,40
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	124,000	10,40	1 289,60
23	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" /Olandez 3/4	buc	92,000	103,01	9 477,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			92 839,33
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>92 839,33 25 913,68</b>
		<i>Total</i>	lei			92 839,33
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>92 839,33 25 913,68</b>

		Total	lei	92 839,33
		Fond social	24 %	6 219,28
		Total		99 058,61
		Transportarea materialelor	3 %	1 957,20
		Cheltuieli directe		101 015,81
		Cheltuieli de regie	7 %	7 071,10
		Total		108 086,91
		Beneficiu de deviz	3 %	3 242,61
		Total		111 329,52
		TVA	20 %	22 265,91
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>133 595,43</b>

Intocmit

"Intelligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-3

**Valoarea de deviz 133 595,43 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 № 2-1-3:				

#### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,720	65,00	1 281,80
2.	7123011000200	Betonist	h-om	12,206	65,00	793,39
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,840	65,00	1 289,60
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	205,250	65,00	13 341,25
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	119,320	65,00	7 755,80
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,600	65,00	429,00
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,736	65,00	1 022,84
<b>Total manopera</b>						<b>25 913,68</b>

#### Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	420,00	17,64
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,398	210,00	1 763,58
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,160	8,00	33,28
4.	2320116200573	Benzina auto	l	4,600	18,75	86,25
5.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,024	90,00	2,16
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,200	150,00	1 080,00
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	16,440	48,00	789,12
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,288	94,60	121,84
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,996	100,00	599,60
10.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,846	5,00	4,23
11.	2521216701000t 1	Tub de protectie l= 0,2m d 40	m	8,000	92,60	740,80
12.	25212167100002 5	Teava polipropilena cu fibra d25	m	74,984	27,75	2 080,81
13.	25212167100003 2	Teava polipropilena cu fibra d32	m	103,824	47,25	4 905,68
14.	2523156713800o 1	Olandez 3/4	buc	92,000	39,20	3 606,40
15.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	144,000	1,60	230,40
16.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,800	10,75	19,35
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,900	2,60	30,94
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,500	3,00	76,50
19.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,024	22,00	0,53
20.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,900	35,00	31,50
21.	2822115700000r 10	Radiator 10 elemente	buc	17,000	1 372,66	23 335,22
22.	2822115700000r 15	Radiator 15 sectii	buc	1,000	2 057,50	2 057,50
23.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	72,000	22,50	1 620,00
24.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	144,000	1,50	216,00
25.	2875274110102d 25	Colier PPR d25 mm	buc	34,000	2,50	85,00
26.	2875274110102d 32	Colier PPR d 32 mm	buc	72,000	4,10	295,20
27.	2875274110102r e1	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 25x3/4	buc	102,000	38,75	3 952,50
28.	2875274119000d d1	Dop radiator d1/2 cu farnituri filet exterior	buc	18,000	22,50	405,00
29.	2875274119000v r	Reductie radiator d1 1/2	buc	72,000	12,41	893,52
30.	2875274123510	Dop din fonta	buc	36,000	28,30	1 018,80



31.	2875274202700r 1	Robinet cu bila d3/4	buc	34,000	165,00	5 610,00
32.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	55,000	2,00	110,00
33.	2913134500000r r1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 " (maevscogo)	buc	18,000	17,50	315,00
34.	2913134626000v 1	Robinet sertar de reglare d3/4 in set cu cap termostatic	buc	17,000	504,00	8 568,00
35.	3220137315778	Decapant	kg	1,528	60,00	91,68
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,354	22,00	7,79
37.	4100126202818	Apa	m3	0,415	22,00	9,13
38.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,286	1 500,00	429,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>65 239,95</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,810	60,00	48,60
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,960	60,00	237,60
3.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	8,160	60,00	489,60
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,565	60,00	33,90
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,600	60,00	876,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 685,70</b>

Total	lei	92 839,33
Fond social	24 %	6 219,28
Total		99 058,61
Transportarea materialelor	3 %	1 957,20
Cheltuieli directe		101 015,81
Cheltuieli de regie	7 %	7 071,10
Total		108 086,91
Beneficiu de deviz	3 %	3 242,61
Total		111 329,52
TVA	20 %	22 265,91

**Total deviz:**

**133 595,43**

Intocmit

\_\_\_\_\_ "Intelligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.  
Hincesti 64 mun. Chisinau Etapa 1**

**Investitor IP Compania "Teleradio-  
Moldova"**

### 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
		<b>1.1. Incalzire</b>				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare din fonta	m2			10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			332,80
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			48,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	28,30	8,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	150,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	48,00	6,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	210,00	4,62
		<i>Total</i>	lei			5 782,32
3	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			73,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	65,00	45,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	60,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 102,50
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	65,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100830	Iposos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			348,66
5	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc			60,63
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3590	65,00	23,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1540	65,00	10,01
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0084	1 500,00	12,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0122	22,00	0,27
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			2 061,46
6	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" / Tub ed protectie l=0.2 m d 40	m			189,68

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	65,00	91,00
	2521216701000t1	Tub de protectie l= 0,2m d 40	m	1,0000	92,60	92,60
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0140	210,00	2,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0280	100,00	2,80
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	90,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,07
		Total	lei			1 517,41
7	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			40,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	65,00	27,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,60	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		Total	lei			1 382,51
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" robinet cu bila 3/4	buc			181,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700r1	Robinet cu bila d3/4	buc	1,0000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	210,00	2,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	100,00	2,40
		Total	lei			6 175,08
9	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Robinet setar de reglare d3/4 in set cu cap termostatic	buc			539,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2913134626000v1	Robinet setar de reglare d3/4 in set cu cap termostatic	buc	1,0000	504,00	504,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	210,00	3,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			9 176,77
10	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Teava polipropilena cu fibra d25 ( coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,4000 Коэффициент к материалам=1,4000 Коэффициент к машинам=1,4000	m			76,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	36,40
	252121671000025	Teava polipropilena cu fibra d25	m	1,0300	27,75	40,02
		Total	lei			3 973,61
11	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ Teava polipropilena cu fibra d32 ( coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,4000 Коэффициент к материалам=1,4000 Коэффициент к машинам=1,4000	m			109,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	40,95
	252121671000032	Teava polipropilena cu fibra d32	m	1,0300	47,25	68,13
		Total	lei			7 854,08
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Coliere PPR d 25	buc			15,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102d25	Colier PPR d25 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	60,00	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	60,00	1,08
		Total	lei			539,24
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Colier PPR d 32	buc			19,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	65,00	13,65
	2875274110102d32	Colier PPR d 32 mm	buc	1,0000	4,10	4,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	60,00	0,48
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		Total	lei			1 414,80
14	IB05A	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente,	buc			1 534,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	65,00	130,00
	2822115700000r10	Radiator 10 elemente	buc	1,0000	1 372,66	1 372,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	210,00	6,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	100,00	6,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	60,00	12,00
		Total	lei			26 090,07
15	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 15 elemente	buc			2 261,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	65,00	162,50
	2822115700000r15	Radiator 15 sectii	buc	1,0000	2 057,50	2 057,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	210,00	8,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	100,00	8,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	60,00	15,00
		Total	lei			2 261,15
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" (maevscogo)	buc			25,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2913134500000rr1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 " (maevscogo)	buc	1,0000	17,50	17,50
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	10,75	1,08
		Total	lei			451,35
17	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 3/4"	buc			33,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2875274119000vr	Reductie radiator d1 1/2	buc	1,0000	12,41	12,41
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	5,00	0,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	210,00	4,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			1 615,68
18	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 1/2"	buc			33,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2875274119000vr	Reductie radiator d1 1/2	buc	1,0000	12,41	12,41
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	5,00	0,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	210,00	4,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			807,84
19	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 1/2" cu garnituri filet exterior	buc			37,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274119000dd1	Dop radiator d1/2 cu farnituri filet exterior	buc	1,0000	22,50	22,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	5,00	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	210,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	100,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			669,69
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm /Reductie PPR 25x3/4	buc			52,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102re 1	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 25x3/4	buc	1,0000	38,75	38,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	60,00	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	60,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			5 315,22
21	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			44,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,50	22,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,60	3,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,40
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			1 289,60
23	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" /Olandez 3/4	buc			103,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2523156713800o1	Olandez 3/4	buc	1,0000	39,20	39,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	210,00	6,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	94,60	1,32
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	18,75	0,94
		<i>Total</i>	lei			9 477,09

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Intelligent Instal" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 1 263 099,37 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. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Ventilare</b>				
		<b>1.1.1. Sistemul III</b>				
1	Pret de piata	Centrala de tratare aerului modulara "SALDA " Veka INT 4000/39-L1 EKO: Modul ventilator aflux,4200m3/h, H350Pa N=1.325 kw;Modul filtru F7 (aflux), Modul baterie calda EL N=54.0kw, Clapete de reglare cu actionare externa, Reglare integrata in tablou electric separat	1 КОМПЛЕКТ	1,000	235 000,00	235 000,00
2	Pret de piata	Conecsiune flexibila 700x400 "SALDA "LJ/PG-70-40	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
3	Pret de piata	Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40	1 КОМПЛЕКТ	1,000	9 500,00	9 500,00
4	Pret de piata	Amortizor de zgromat L=950mm ГТН 150x150	1 КОМПЛЕКТ	1,000	3 000,00	3 000,00
5	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn150x150mm	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
6	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn 200x150mm	buc	3,000	2 000,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
7	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn300x200mm	buc	2,000	3 500,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			268 000,00
		<b>Total Sistemul III Inclusiv salariu</b>				<b>268 000,00</b>
		<b>1.1.2. Sistemul B1</b>				
8	Pret de piata	Ventilator in linie pentru canale dreptunghiulare "SALDA " AKU 700x400S EKO N=1.33kw,L3700m3/h,P350Pa,	1 КОМПЛЕКТ	1,000	50 000,00	50 000,00
9	Pret de piata	Conectiune flexibila 700x400 "SALDA "	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
10	Pret de piata	Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40	1 КОМПЛЕКТ	1,000	9 500,00	9 500,00
11	Pret de piata	Amortizor de zgromat L=950mm ГТТ 150x150	1 КОМПЛЕКТ	1,000	3 000,00	3 000,00
12	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn150x150mm	buc	7,000	1 500,00	10 500,00
13	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn 200x150mm	buc	3,000	2 000,00	6 000,00
14	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn300x200mm	buc	3,000	3 500,00	10 500,00
		<i>Total</i>	lei			92 500,00
		<b>Total Sistemul B1 Inclusiv salariu</b>				<b>92 500,00</b>
		<i>Total</i>	lei			360 500,00
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>360 500,00</b>
		<b>1.2. Conditionare</b>				
		<b>1.2.1. Sistema K1</b>				
15	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,in complet	1 КОМПЛЕКТ	1,000	48 750,00	48 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu un bloc de ventile electrice Qr=12.2kW, Qc=14.0kW, N=3.66 kW				
16	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW, L480-720m3/h	1 КОМПЛ ЕКТ	2,000	25 000,00	50 000,00
17	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	2,000	2 145,00	4 290,00
		<i>Total</i>	lei			103 040,00
		<b>Total Sistema K1 Inclusiv salariu</b>				<b>103 040,00</b>
		<b>1.2.2. Sistema K2</b>				
18	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverter (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W, in complet cu un bloc de ventile electrice Qr=12.2kW, Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 КОМПЛ ЕКТ	1,000	48 750,00	48 750,00
19	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1- W, cu montaj pe perete, Qr=1,5kW; Qc=1,7kW; N=0,02kW ; L216 - 342m3/h	1 КОМПЛ ЕКТ	2,000	15 000,00	30 000,00
20	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1- W, cu montaj pe perete, Qr=2,2kW; Qc=2,5kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 КОМПЛ ЕКТ	2,000	16 000,00	32 000,00
21	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 28 KXZE 1- W, cu montaj pe perete, Qr=2,8kW; Qc=3,2kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 КОМПЛ ЕКТ	2,000	19 600,00	39 200,00
22	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	10,000	2 145,00	21 450,00
		<i>Total</i>	lei			171 400,00



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Sistema K2 Inclusiv salariu</b>				<b>171 400,00</b>
		<b>1.2.3. Sistema K3</b>				
23	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W, in complet cu un bloc de ventile electrice Qr=12.2kW, Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 КОМПЛЕКТ	1,000	48 750,00	48 750,00
24	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW, L480-720m3/h	1 КОМПЛЕКТ	1,000	25 000,00	25 000,00
25	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	1,000	2 145,00	2 145,00
		<i>Total</i>	lei			75 895,00
		<b>Total Sistema K3 Inclusiv salariu</b>				<b>75 895,00</b>
		<b>1.2.4. Sistema K4</b>				
26	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 155 KXZE N1-W, in complet cu un bloc de ventile electrice Qr=15,5kW; Qc=15,5kW; N=5,2kW	1 КОМПЛЕКТ	1,000	62 000,00	62 000,00
27	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=1,5kW; Qc=1,7kW; N=0,02kW ; L216 - 342m3/h	1 КОМПЛЕКТ	1,000	15 000,00	15 000,00
28	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW, L480-720m3/h	1 КОМПЛЕКТ	1,000	25 000,00	25 000,00
29	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	6,000	2 145,00	12 870,00
		<i>Total</i>	lei			114 870,00
		<b>Total Sistema K4</b>				<b>114 870,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			465 205,00
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>465 205,00</b>
		<i>Total</i>	lei			825 705,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			9 908,46
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>835 613,46</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Ventilare</b>				
		<b>2.1.1. Sistemul III</b>				
30	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Centrala de tratare aerului modulara "SALDA " Veka INT 4000/39-L1 EKO) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,000	4 415,97	4 415,97
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Reglare integrata in tablou electric separat)	buc	1,000	751,14	751,14
32	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conectiune flexibila 700x400 "SALDA ") Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,0020	buc	1,000	413,91	413,91
33	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm ( Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40)	buc	1,000	240,70	240,70
34	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Amortizor de zgromat L=950mm ГТII 150x150)	buc	1,000	159,46	159,46

1	2	3	4	5	6	7
35	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn)	buc	8,000	233,80	1 870,40
		<i>Total</i>	lei			7 851,58
		<b>Total Sistemul III Inclusiv salariu</b>				<b>7 851,58 6 100,90</b>
		<b>2.1.2. Sistemul B1</b>				
36	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (Ventilator in linie pentru canale dreptunghiulare "SALDA " AKU 700x400S EKO) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,000	2 641,10	2 641,10
37	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm ( Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40)	buc	1,000	240,70	240,70
38	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Amortizor de zgromat L=950mm ГТII 150x150)	buc	1,000	159,46	159,46
39	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn)	buc	13,000	233,80	3 039,40
		<i>Total</i>	lei			6 080,66
		<b>Total Sistemul B1 Inclusiv salariu</b>				<b>6 080,66 5 228,60</b>
		<i>Total</i>	lei			13 932,24
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>13 932,24 11 329,50</b>
		<b>2.2. Conditionare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2.1. Sistema K1</b>				
40	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,) Materiale marunte=1,0500	buc	1,000	1 084,91	1 084,91
41	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc	2,000	805,24	1 610,48
42	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC ))	buc	2,000	102,87	205,74
		<i>Total</i>	lei			2 901,13
		<b>Total Sistema K1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 901,13 1 008,80</b>
		<b>2.2.2. Sistema K2</b>				
43	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,) Materiale marunte=1,0500	buc	1,000	1 084,91	1 084,91
44	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc	2,000	684,77	1 369,54
45	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice	buc	2,000	684,77	1 369,54

1	2	3	4	5	6	7
		(split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500				
46	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 28 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc	2,000	684,77	1 369,54
47	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC ))	buc	10,000	102,87	1 028,70
		<i>Total</i>	lei			6 222,23
		<b>Total Sistema K2 Inclusiv salariu</b>				<b>6 222,23 2 665,00</b>
		<b>2.2.3. Sistema K3</b>				
48	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,) Materiale marunte=1,0500	buc	1,000	1 084,91	1 084,91
49	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc	1,000	805,24	805,24
50	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC ))	buc	1,000	102,87	102,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 993,02
		<b>Total Sistema K3 Inclusiv salariu</b>				<b>1 993,02 647,40</b>
		<b>2.2.4. Sistema K4</b>				
51	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (Unitate externa multisplit cu unverter (Mitsubishi electric) FDC 155 KXZE N1-W) Materiale marunte=1,0500	buc	1,000	1 084,91	1 084,91
52	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc	1,000	684,77	684,77
53	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc	1,000	805,24	805,24
54	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC ))	buc	6,000	102,87	617,22
		<i>Total</i>	lei			3 192,14
		<b>Total Sistema K4 Inclusiv salariu</b>				<b>3 192,14 1 381,90</b>
		<i>Total</i>	lei			14 308,52
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>14 308,52 5 703,10</b>
		<i>Total</i>	lei			28 240,76
		<i>Fond social</i>	24 %			4 087,82
		<i>Total</i>				32 328,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			300,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			5 109,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 132,15
		<i>Total</i>				38 870,87
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>38 870,87 17 032,60</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Ventilare</b>				
		<b>3.1.1. Sistemul III</b>				
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de exterior, 1000x800 APH(ARCTOS))	buc	1,000	1 870,10	1 870,10
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 200x100 ADH(ARCTOS	buc	1,000	387,10	387,10
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 200x150 ADH(ARCTOS))	buc	6,000	457,10	2 742,60
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 250x150 ADH(ARCTOS))	buc	10,000	457,10	4 571,00
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 300x150 ADH(ARCTOS))	buc	8,000	597,10	4 776,80
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	2,000	757,10	1 514,20

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie Grila aflux cu reglare 400x150 AДH(ARCTOS))				
61	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 150x100) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,200	285,35	627,77
62	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 150x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	11,380	285,34	3 247,18
63	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x100) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	0,400	285,45	114,18
64	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	5,930	286,92	1 701,41
65	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	5,100	286,91	1 463,26
66	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm	m2	1,000	286,91	286,91



1	2	3	4	5	6	7
		250x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
67	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 300x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	31,100	327,32	10 179,53
68	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,7mm 400x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	0,650	327,17	212,66
69	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 400x250) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	20,900	266,04	5 560,19
70	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 600x300) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	12,200	266,04	3 245,65
71	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 700x300) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	14,100	266,04	3 751,13
72	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 700x400) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	5,600	266,03	1 489,78

1	2	3	4	5	6	7
73	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (крепления) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg	45,500	60,18	2 738,13
74	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска стальных креплений )	m2	1,534	105,87	162,40
75	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Saltele lamelare din vata bazaltica ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armata cu plasa din fibra de sticla caserate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armata cu plasa din fibra de sticla, impermeabile pe toata sectiunea)	m2	0,550	240,58	132,32
76	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2	0,550	142,91	78,60
77	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2	0,550	42,29	23,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 876,16
		<b>Total Sistemul III Inclusiv salariu</b>				<b>50 876,16 10 061,24</b>
		<b>3.1.2. Sistemul B1</b>				
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ( Hota de exterior (aspiratie) 3П 700x400)	buc	1,000	1 737,10	1 737,10
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 200x150 АДН(ARCTOS))	buc	14,000	457,10	6 399,40
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 300x150 АДН(ARCTOS))	buc	5,000	597,10	2 985,50
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila aflux cu reglare 400x150 АДН(ARCTOS))	buc	1,000	757,10	757,10
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ((Grila aflux cu reglare 500x150 АДН(ARCTOS))	buc	2,000	1 087,10	2 174,20
83	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 150x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	21,600	285,34	6 163,24
84	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind	m2	18,830	286,91	5 402,60

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
85	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 300x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	19,050	327,31	6 235,25
86	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 400x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,280	266,07	872,70
87	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 400x250) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	10,200	266,04	2 713,57
88	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 600x300) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	17,630	266,04	4 690,20
89	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 700x400) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	35,600	266,04	9 470,91
90	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata	kg	56,500	60,18	3 399,94

1	2	3	4	5	6	7
		de pına la 5 kg (крепления) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020				
91	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска стальных креплений )	m2	1,904	105,81	201,46
92	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Saltele lamelare din vata bazaltica ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armata cu plasa din fibra de sticla caserate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armata cu plasa din fibra de sticla, impermeabile pe toata sectiunea)	m2	1,250	240,62	300,77
93	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2	1,250	142,97	178,71
94	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2	1,250	42,27	52,84
		<i>Total</i>	lei			53 735,49
		<b>Total Sistemul B1 Inclusiv salariu</b>				<b>53 735,49 11 278,41</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			104 611,65
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>104 611,65 21 339,65</b>
		<b>3.2. Conductelor de freon. Drenarea</b>				
		<b>3.2.1. Sistema K1</b>				
95	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	2,000	118,76	237,53
96	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	2,000	189,46	378,93
97	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	6,000	149,97	899,84
98	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm ( Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	6,000	277,57	1 665,43
99	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m	5,000	52,11	260,55

1	2	3	4	5	6	7
100	IzF16B	Pellicula de protectie	m2	1,400	37,35	52,29
		<i>Total</i>	lei			3 494,57
		<b>Total Sistema K1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 494,57 426,14</b>
		<b>3.2.2. Sistema K2</b>				
101	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	8,100	118,76	961,97
102	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-9.52(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	8,100	149,97	1 214,77
103	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	25,500	149,97	3 824,25
104	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm ( Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	25,500	277,61	7 078,93
105	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m	17,500	52,11	911,92

1	2	3	4	5	6	7
106	IzF16B	Pellicula de protectie	m2	4,900	37,35	183,01
		<i>Total</i>	lei			14 174,85
		<b>Total Sistema K2 Inclusiv salariu</b>				<b>14 174,85 1 688,11</b>
		<b>3.2.3. Sistema K3</b>				
107	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	1,750	118,79	207,88
108	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	1,750	189,47	331,57
109	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	9,350	149,98	1 402,27
110	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm ( Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	9,350	277,63	2 595,80
111	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m	7,500	52,11	390,82
112	IzF16B	Pellicula de protectie	m2	1,300	37,35	48,55



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 976,89
		<b>Total Sistema K3 Inclusiv salariu</b>				<b>4 976,89 583,11</b>
		<b>3.2.4. Sistema K4</b>				
113	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	4,000	118,76	475,06
114	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-9.52(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	4,000	149,98	599,90
115	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	1,000	118,76	118,76
116	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	1,000	189,46	189,46
117	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m	8,000	149,97	1 199,79
118	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (	m	8,000	277,58	2 220,64

1	2	3	4	5	6	7
		Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)				
119	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m	22,000	52,11	1 146,42
120	IzF16B	Pellicula de protectie	m2	2,000	37,35	74,70
		<i>Total</i>	lei			6 024,73
		<b>Total Sistema K4 Inclusiv salariu</b>				<b>6 024,73 947,70</b>
		<i>Total</i>	lei			28 671,04
		<b>Total Conductelor de freon. Drenarea Inclusiv salariu</b>				<b>28 671,04 3 645,06</b>
		<i>Total</i>	lei			133 282,69
		<i>Fond social</i>	24 %			5 996,33
		<i>Total</i>				139 279,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			7 461,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			21 277,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 081,05
		<i>Total</i>				178 098,48
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>178 098,48 24 984,71</b>

		Total	lei			1 052 582,81
		TVA	20 %			210 516,56
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 263 099,37</b>

Intocmit

"Intelligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4**

**Valoarea de deviz 1 263 099,37 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 № 2-1-4:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	31,960	65,00	2 077,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	23,970	65,00	1 558,05
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,184	65,00	336,96
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,908	65,00	124,02
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,894	65,00	3 308,10
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	525,710	65,00	34 171,17
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,781	65,00	245,77
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,483	65,00	96,39
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,530	65,00	99,45
		<b>Total manopera</b>				<b>42 017,31</b>

**Material:**

1.	0115250602	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	19,000	2 145,00	40 755,00
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,150	70,00	10,50
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	70,00	11,90
4.	1019852	Vopsea	kg	0,030	58,00	1,74
5.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,798	35,00	27,93
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,204	420,00	85,68
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,172	20,00	3,44
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	28 000,00	420,00
9.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	236,250	2,50	590,66
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,371	6,00	2,23
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,343	47,50	16,29
12.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	100,00	21,00
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,254	150,00	338,10
14.	2411117322835	Freon	kg	16,695	235,98	3 939,68
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,345	94,60	221,84
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,351	48,00	208,85
17.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,180	100,00	18,00
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,585	78,20	45,75

19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,358	63,50	22,73
20.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,409	94,60	38,69
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,172	68,30	11,75
22.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,378	33,40	12,62
23.	25132066216502 2	Pelucula de protectie	m2	9,600	2,25	21,59
24.	2521216710000d 20	Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens)	m	53,560	31,66	1 695,71
25.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,875	18,75	147,64
26.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	31,500	6,25	196,84
27.	2626147370009c 1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* $\delta$ 0,6mm	m2	67,104	130,00	8 723,52
28.	2626147370009c 2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* $\delta$ =0,7mm	m2	172,012	170,00	29 242,04
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,142	2,60	23,77
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,500	2,60	66,30
31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,688	8,00	5,51
32.	26821626113056 0	Saltele lamelare din vata bazaltica ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armata cu plasa din fibra de sticla caserate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armata cu plasa din fibra de sticla, impermeabile pe toata sectiunea	m2	1,853	156,00	289,07
33.	27104036013005	Tabla zincata g =0,5mm	kg	8,195	28,00	229,46
34.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	25,00	12,55
35.	2710703504760k	Metal laminat (крепления)	kg	106,293	25,00	2 657,33
36.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,117	25,00	2,93
37.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,081	25,00	2,02
38.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	2,873	1 455,00	4 180,20
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,170	70,00	151,90
40.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,141	90,00	12,69
41.	27461633340002 7	Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatia tub"ARMAFLEX" 19mm	m	4,797	142,50	683,57
42.	27461633340003 5	Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatia tub"ARMAFLEX" 19mm	m	17,018	72,50	1 233,80
43.	27461633340005 2	Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatia tub"ARMAFLEX" 19mm	m	49,339	103,40	5 101,65
44.	27461633340005 23g	Tevi de cupru d-9.52(gaz),in izolatia tub"ARMAFLEX" 19mm	m	12,221	103,40	1 263,66
45.	27461633340005 8	Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatia tub"ARMAFLEX" 19mm	m	49,339	219,20	10 815,11
46.	2811236305075	Console	kg	120,750	25,00	3 018,75
47.	2811236306200g r1	Grila de exterior, 1000x800 APH(ARCTOS)	buc	1,000	1 833,00	1 833,00
48.	2811236306200g r2	(Grila aflux cu reglare 200x100 АДН(ARCTOS	buc	1,000	350,00	350,00
49.	2811236306200g r3	(Grila aflux cu reglare 200x150 АДН(ARCTOS))	buc	30,000	420,00	12 600,00
50.	2811236306200g r4	(Grila aflux cu reglare 300x150 АДН(ARCTOS))	buc	13,000	560,00	7 280,00
51.	2811236306200g r5	Grila aflux cu reglare 400x150 АДН(ARCTOS))	buc	3,000	720,00	2 160,00
52.	2811236306200h	Hota de exterior (aspiratie) 3П 700x400	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
53.	2811236306200h 4	(Grila aflux cu reglare 500x150 АДН(ARCTOS))	buc	2,000	1 050,00	2 100,00

54.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,684	22,00	15,05
55.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	539,037	1,75	943,31
56.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	1 631,472	3,20	5 220,72
57.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	100,000	2,22	222,00
58.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	1,25	10,05
59.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,200	1,90	47,88
60.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,400	2,55	74,97
61.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	4,00	241,20
62.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	13,40	215,47
63.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,016	4,80	38,48
64.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,016	3,00	24,05
65.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600	1,00	54,60
66.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	2,00	120,60
67.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	2,50	40,20
68.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	3,511	35,00	122,92
69.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	100,000	2,00	200,00
70.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	14,400	0,50	7,20
71.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	539,037	0,35	188,66
72.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	1 631,472	1,58	2 577,70
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	647,077	0,65	420,60
74.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1 631,472	1,10	1 794,61
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	7,650	22,00	168,30
76.	2955227056	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW,L480-720m3/h	1 комплект	4,000	25 000,00	100 000,00
77.	2955227115	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=1,5kW; Qc=1,7kW; N=0,02kW ; L216 - 342m3/h	1 комплект	3,000	15 000,00	45 000,00
78.	2955227121	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W, in complet cu un bloc de ventile electrice Qr=12.2kW, Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 комплект	3,000	48 750,00	146 250,00
79.	2955227156	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 155 KXZE N1-W, in complet cu un bloc de ventile electrice Qr=15,5kW; Qc=15,5kW; N=5,2kW	1 комплект	1,000	62 000,00	62 000,00
80.	295522722	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=2,2kW; Qc=2,5kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 комплект	2,000	16 000,00	32 000,00
81.	295522728	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=2,2kW; Qc=2,5kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 комплект	2,000	19 600,00	39 200,00
82.	34535	Conectsiune flexibila 700x400 "SALDA "LJ/PG-70-40	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,088	4,10	0,36
84.	435343g	Centrala de tratare aerului modulara "SALDA " Veka INT 4000/39-L1 EKO:	1 комплект	1,000	235 000,00	235 000,00

		Modul ventilator aflux,4200m3/h, H350Pa N=1.325 kw;Modul filtru F7 (aflux), Modul baterie calda EL N=54.0kw, Clapete de reglare cu actionare externa, Reglare integrata in tablou electric separat				
85.	435343g44	Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40	1 комплект	2,000	9 500,00	19 000,00
86.	435343g441	Amortizor de zgromat L=950mm ГТП 150x150	1 комплект	2,000	3 000,00	6 000,00
87.	clap1	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn150x150mm	buc	10,000	1 500,00	15 000,00
88.	clap12	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn 200x150mm	buc	6,000	2 000,00	12 000,00
89.	clap121	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn300x200mm	buc	5,000	3 500,00	17 500,00
90.	vent1	Ventilator in linie pentru canale dreptunghiulare "SALDA " AKU 700x400S EKO N=1.33kw,L3700m3/h,P350Pa,	1 комплект	1,000	50 000,00	50 000,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>942 303,92</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	500,00	50,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	60,00	46,20
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,470	60,00	88,20
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,730	60,00	343,80
5.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	19,337	60,00	1 160,22
6.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	2,100	60,00	126,00
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,800	60,00	108,00
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,520	60,00	91,20
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,810	60,00	708,60
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	600,00	60,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 907,22</b>

Total	lei	1 052 582,8 1
TVA	20 %	210 516,56

**Total deviz:**

**1 263 099,37**

Intocmit

\_\_\_\_\_ "Inteligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.  
Hincesti 64 mun. Chisinau Etapa 1**

**Investitor IP Compania "Teleradio-  
Moldova"**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Ventilare</b>				
		<b>1.1.1. Sistemul P1</b>				
1	Pret de piata	Centrala de tratare aerului modulara "SALDA " Veka INT 4000/39-L1 EKO: Modul ventilator aflux,4200m3/h, H350Pa N=1.325 kw;Modul filtru F7 (aflux), Modul baterie calda EL N=54.0kw, Clapete de reglare cu actionare externa, Reglare integrata in tablou electric separat	1 комплект			235 000,00
	435343g	Centrala de tratare aerului modulara "SALDA " Veka INT 4000/39-L1 EKO: Modul ventilator aflux,4200m3/h, H350Pa N=1.325 kw;Modul filtru F7 (aflux), Modul baterie calda EL N=54.0kw, Clapete de reglare cu actionare externa, Reglare integrata in tablou electric separat	1 компле	1,0000	235 000,00	235 000,00
		<i>Total</i>	lei			235 000,00
2	Pret de piata	Conecsiune flexibila 700x400 "SALDA "LJ/PG-70-40	buc			3 000,00
	34535	Conecsiune flexibila 700x400 "SALDA "LJ/PG-70-40	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
3	Pret de piata	Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40	1 комплект			9 500,00
	435343g44	Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40	1 компле	1,0000	9 500,00	9 500,00
		<i>Total</i>	lei			9 500,00
4	Pret de piata	Amortizor de zgromat L=950mm ГТП 150x150	1 комплект			3 000,00
	435343g441	Amortizor de zgromat L=950mm ГТП 150x150	1 компле	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
5	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn150x150mm	buc			1 500,00
	clap1	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn150x150mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
6	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn 200x150mm	buc			2 000,00
	clap12	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn 200x150mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
7	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn300x200mm	buc			3 500,00
	clap121	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn300x200mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
		<b>1.1.2. Sistemul B1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
8	Pret de piata	Ventilator in linie pentru canale dreptunghiulare "SALDA " AKU 700x400S EKO N=1.33kw,L3700m3/h,P350Pa,	1 комплект			50 000,00
	vent1	Ventilator in linie pentru canale dreptunghiulare "SALDA " AKU 700x400S EKO N=1.33kw,L3700m3/h,P350Pa,	1 компле	1,0000	50 000,00	50 000,00
		Total	lei			50 000,00
9	Pret de piata	Conecsiune flexibila 700x400 "SALDA "	buc			3 000,00
	34535	Conecsiune flexibila 700x400 "SALDA "LJ/PG-70-40	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
10	Pret de piata	Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40	1 комплект			9 500,00
	435343g44	Amortizor de zgromat "SALDA " L=950mm SKS 70-40	1 компле	1,0000	9 500,00	9 500,00
		Total	lei			9 500,00
11	Pret de piata	Amortizor de zgromat L=950mm ГТП 150x150	1 комплект			3 000,00
	435343g441	Amortizor de zgromat L=950mm ГТП 150x150	1 компле	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
12	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn150x150mm	buc			1 500,00
	clap1	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn150x150mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			10 500,00
13	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn 200x150mm	buc			2 000,00
	clap12	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn 200x150mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			6 000,00
14	Pret de piata	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn300x200mm	buc			3 500,00
	clap121	Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn300x200mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			10 500,00
		<b>1.2. Conditionare</b>				
		<b>1.2.1. Sistema K1</b>				
15	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,in complet cu un bloc de ventile electrice Qr=12.2kW,Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 комплект			48 750,00
	2955227121	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,in complet cu un bloc de ventile electrice Qr=12.2kW,Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 компле	1,0000	48 750,00	48 750,00
		Total	lei			48 750,00
16	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW,L480-720m3/h	1 комплект			25 000,00
	2955227056	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW,L480-720m3/h	1 компле	1,0000	25 000,00	25 000,00
		Total	lei			50 000,00
17	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc			2 145,00
	0115250602	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	1,0000	2 145,00	2 145,00
		Total	lei			4 290,00
		<b>1.2.2. Sistema K2</b>				
18	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-	1 комплект			48 750,00



1	2	3	4	5	6	7
		W,in complet cu un bloc de ventil electrice Qr=12.2kW,Qc=14.0kW, N=3.66 kW				
	2955227121	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,in complet cu un bloc de ventil electrice Qr=12.2kW,Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 комплект	1,0000	48 750,00	48 750,00
		Total	lei			48 750,00
19	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=1,5kW; Qc=1,7kW; N=0,02kW ; L216 - 342m3/h	1 комплект			15 000,00
	2955227115	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=1,5kW; Qc=1,7kW; N=0,02kW ; L216 - 342m3/h	1 комплект	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			30 000,00
20	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1-W,cu montaj pe perete, Qr=2,2kW; Qc=2,5kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 комплект			16 000,00
	295522722	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1-W,cu montaj pe perete, Qr=2,2kW; Qc=2,5kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 комплект	1,0000	16 000,00	16 000,00
		Total	lei			32 000,00
21	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 28 KXZE 1-W,cu montaj pe perete, Qr=2,8kW; Qc=3,2kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 комплект			19 600,00
	295522728	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1-W,cu montaj pe perete, Qr=2,2kW; Qc=2,5kW; N=0,02kW; L300 - 510m3/h	1 комплект	1,0000	19 600,00	19 600,00
		Total	lei			39 200,00
22	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc			2 145,00
	0115250602	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	1,0000	2 145,00	2 145,00
		Total	lei			21 450,00
		<b>1.2.3. Sistema K3</b>				
23	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,in complet cu un bloc de ventil electrice Qr=12.2kW,Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 комплект			48 750,00
	2955227121	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,in complet cu un bloc de ventil electrice Qr=12.2kW,Qc=14.0kW, N=3.66 kW	1 комплект	1,0000	48 750,00	48 750,00
		Total	lei			48 750,00
24	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW,L480-720m3/h	1 комплект			25 000,00
	2955227056	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW,L480-720m3/h	1 комплект	1,0000	25 000,00	25 000,00
		Total	lei			25 000,00
25	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc			2 145,00
	0115250602	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	1,0000	2 145,00	2 145,00
		Total	lei			2 145,00
		<b>1.2.4. Sistema K4</b>				
26	Pret de piata	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 155 KXZE N1-	1 комплект			62 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		W,in complet cu un bloc de ventil electrice Qr=15,5kW; Qc=15,5kW; N=5,2kW				
	2955227156	Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 155 KXZE N1-W,in complet cu un bloc de ventil electrice Qr=15,5kW; Qc=15,5kW; N=5,2kW	1 компле	1,0000	62 000,00	62 000,00
		Total	lei			62 000,00
27	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=1,5kW; Qc=1,7kW; N=0,02kW ; L216 - 342m3/h	1 комплект			15 000,00
	2955227115	Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W, cu montaj pe perete, Qr=1,5kW; Qc=1,7kW; N=0,02kW ; L216 - 342m3/h	1 компле	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			15 000,00
28	Pret de piata	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW,L480-720m3/h	1 комплект			25 000,00
	2955227056	Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W, cu montaj pe perete Qr=6.3kW, N=0.03 kW,L480-720m3/h	1 компле	1,0000	25 000,00	25 000,00
		Total	lei			25 000,00
29	Pret de piata	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc			2 145,00
	0115250602	Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC )	buc	1,0000	2 145,00	2 145,00
		Total	lei			12 870,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Ventilare</b>				
		<b>2.1.1. Sistemul III</b>				
30	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Centrala de tratare aerului modulara "SALDA " Veka INT 4000/39-L1 EKO) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			4 415,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	94,60	23,74
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	6,00	0,91
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	2,00	120,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,65	5,23
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	2,50	40,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	4,00	241,20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	13,40	215,47
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,25	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	60,00	30,00
		Total	lei			4 415,97
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Reglare integrata in tablou electric separat)	buc			751,14
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	70,00	11,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0150	28 000,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			751,14
32	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conectiune flexibila 700x400 "SALDA ") Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			413,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,91
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	94,60	28,47
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,80	38,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			413,91
33	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm ( Amortizor de zgomot "SALDA " L=950mm SKS 70-40)	buc			240,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	6,00	0,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,65	20,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	2,00	64,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	2,22	71,04
		<i>Total</i>	lei			240,70
34	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Amortizor de zgomot L=950mm ΓTII 150x150)	buc			159,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	6,00	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,65	11,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	2,00	36,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	2,22	39,96
		<i>Total</i>	lei			159,46
35	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn)	buc			233,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 870,40
		<b>2.1.2. Sistemul B1</b>				
36	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (Ventilator in linie pentru canale dreptunghiulare "SALDA " AKU 700x400S EKO) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			2 641,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,3200	65,00	2 165,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	48,00	12,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	94,60	14,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	150,00	31,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,0000	1,00	54,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	70,00	8,82
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	100,00	21,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,90	47,88
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	2,55	74,97
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	60,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 641,10
37	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm ( Amortizor de zgomot "SALDA " L=950mm SKS 70-40)	buc			240,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	6,00	0,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,65	20,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	2,00	64,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	2,22	71,04
		<i>Total</i>	lei			240,70
38	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Amortizor de zgomot L=950mm ΓTII 150x150)	buc			159,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	6,00	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,65	11,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	2,00	36,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	2,22	39,96
		<i>Total</i>	lei			159,46
39	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de reglaj debit cu garnitura etansare DKn)	buc			233,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 039,40
		<b>2.2. Conditionare</b>				
		<b>2.2.1. Sistema K1</b>				
40	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autotur telescopic (Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,) Materiale marunte=1,0500	buc			1 084,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	65,00	286,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,70
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	235,98	371,67
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	60,00	24,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 084,91
41	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W Materiale marunte=1,0500	buc			805,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	65,00	260,00
	2811236305075	Console	kg	8,0000	25,00	210,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,70
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	235,98	223,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	60,00	24,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 610,48
42	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G	buc			102,87

1	2	3	4	5	6	7
		(MITSUBISHI ELECTRIC ))				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			205,74
		<b>2.2.2. Sistema K2</b>				
43	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W.) Materiale marunte=1,0500	buc			1 084,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	65,00	286,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,70
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	235,98	371,67
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	60,00	24,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 084,91
44	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc			684,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	25,00	131,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,48
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	235,98	223,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 369,54
45	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 22 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc			684,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	25,00	131,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,48
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	235,98	223,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 369,54
46	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 28 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc			684,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	25,00	131,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,48

1	2	3	4	5	6	7
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	235,98	223,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 369,54
47	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC ))	buc			102,87
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			1 028,70
		<b>2.2.3. Sistema K3</b>				
48	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 121 KXZE N1-W,) Materiale marunte=1,0500	buc			1 084,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	65,00	286,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,70
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	235,98	371,67
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	60,00	24,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 084,91
49	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W Materiale marunte=1,0500	buc			805,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	65,00	260,00
	2811236305075	Console	kg	8,0000	25,00	210,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,70
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	235,98	223,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	60,00	24,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			805,24
50	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC ))	buc			102,87
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			102,87
		<b>2.2.4. Sistema K4</b>				
51	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (Unitate externa multisplit cu unverteer (Mitsubishi electric) FDC 155 KXZE N1-W) Materiale marunte=1,0500	buc			1 084,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	65,00	286,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,70

1	2	3	4	5	6	7
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	235,98	371,67
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	60,00	24,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 084,91
52	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Unitate interna aparat aer conditionat (MITSUBISHI ELECTRIC ) FDK 15 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc			684,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	25,00	131,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,48
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	235,98	223,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			684,77
53	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Unitate interna aparat aer conditionat (Mitsubishi electric) FDK 56 KXZE 1-W) Materiale marunte=1,0500	buc			805,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	65,00	260,00
	2811236305075	Console	kg	8,0000	25,00	210,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,50	39,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,70
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	235,98	223,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	60,00	24,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			805,24
54	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: (Refnet (Ramificatie) DIS-22-1G (MITSUBISHI ELECTRIC ))	buc			102,87
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			617,22
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Ventilare</b>				
		<b>3.1.1. Sistemul III</b>				
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de exterior, 1000x800 APH(ARCTOS))	buc			1 870,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200gr 1	Grila de exterior, 1000x800 APH(ARCTOS)	buc	1,0000	1 833,00	1 833,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Total</i>	lei			1 870,10
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 200x100 AΔH(ARCTOS)	buc			387,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200gr 2	(Grila aflux cu reglare 200x100 АДН(ARCTOS	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Total	lei			387,10
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 200x150 АДН(ARCTOS))	buc			457,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200gr 3	(Grila aflux cu reglare 200x150 АДН(ARCTOS))	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Total	lei			2 742,60
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 250x150 АДН(ARCTOS))	buc			457,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200gr 3	(Grila aflux cu reglare 200x150 АДН(ARCTOS))	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Total	lei			4 571,00
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 300x150 АДН(ARCTOS))	buc			597,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200gr 4	(Grila aflux cu reglare 300x150 АДН(ARCTOS))	buc	1,0000	560,00	560,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Total	lei			4 776,80
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila aflux cu reglare 400x150 АДН(ARCTOS))	buc			757,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200gr 5	Grila aflux cu reglare 400x150 АДН(ARCTOS))	buc	1,0000	720,00	720,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Total	lei			1 514,20
61	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 150x100) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			285,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	65,00	109,14
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,65	9,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,75	26,51
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	60,00	3,25
		Total	lei			627,77
62	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 150x150) Materiale marunte (cirpe de sters,	m2			285,34



1	2	3	4	5	6	7
		silicon)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	65,00	109,13
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,65	9,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,75	26,51
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	60,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			3 247,18
63	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x100) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			285,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	65,00	109,20
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,65	9,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,75	26,50
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	60,00	3,30
		<i>Total</i>	lei			114,18
64	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			286,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	65,00	86,45
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,29
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,58	17,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	3,20	35,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			1 701,41
65	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			286,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	65,00	86,45
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,30
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,58	17,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	3,20	35,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			1 463,26
66	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 250x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			286,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	65,00	86,45
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,30
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,58	17,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	3,20	35,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			286,91
67	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la	m2			327,32

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 300x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	65,00	86,45
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7MM	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,58	17,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	3,20	35,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			10 179,53
68	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,7mm 400x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			327,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	65,00	86,40
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7MM	m2	1,0000	170,00	171,57
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,58	17,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	3,20	35,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	60,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			212,66
69	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 400x250) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,58
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7MM	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			5 560,19
70	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 600x300) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,59
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7MM	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			3 245,65
71	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 700x300) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,59

1	2	3	4	5	6	7
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7mm	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			3 751,13
72	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 700x400) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,58
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7mm	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,58
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			1 489,78
73	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (крепления) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			60,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	48,00	1,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,60	0,16
	2710703504760k	Metal laminat (крепления)	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	94,60	1,90
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	150,00	3,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	70,00	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 738,13
74	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска стальных креплений )	m2			105,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	65,00	71,49
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	63,50	6,62
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,40	3,68
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	68,30	3,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	78,20	13,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	8,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	47,50	4,74
		<i>Total</i>	lei			162,40
75	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Saltele lamelare din vata bazaltica ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armata cu plasa din fibra de sticla caserate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armata cu plasa din fibra de sticla, impermeabile pe toata sectiunea)	m2			240,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,91
	268216261130560	Saltele lamelare din vata bazaltica ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armata cu plasa din fibra de sticla caserate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armata cu plasa din fibra de sticla,	m2	1,0300	156,00	160,55

1	2	3	4	5	6	7
		impermeabile pe toata sectiunea				
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	22,00	8,36
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	25,00	1,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			132,32
76	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			142,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	65,00	15,24
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,5530	28,00	127,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,10	0,20
		<i>Total</i>	lei			78,60
77	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			42,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	65,00	38,29
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
		<i>Total</i>	lei			23,26
		<b>3.1.2. Sistemul B1</b>				
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ( Hota de exterior (aspiratie) 3П 700x400)	buc			1 737,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200h	Hota de exterior (aspiratie) 3П 700x400	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Total</i>	lei			1 737,10
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 200x150 АДН(ARCTOS))	buc			457,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200gr 3	(Grila aflux cu reglare 200x150 АДН(ARCTOS))	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Total</i>	lei			6 399,40
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila aflux cu reglare 300x150 АДН(ARCTOS))	buc			597,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200gr 4	(Grila aflux cu reglare 300x150 АДН(ARCTOS))	buc	1,0000	560,00	560,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Total</i>	lei			2 985,50
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila aflux cu reglare 400x150 АДН(ARCTOS))	buc			757,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200gr 5	Grila aflux cu reglare 400x150 AДH(ARCTOS))	buc	1,0000	720,00	720,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Total	lei			757,10
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ((Grila aflux cu reglare 500x150 AДH(ARCTOS))	buc			1 087,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2811236306200h4	(Grila aflux cu reglare 500x150 AДH(ARCTOS))	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Total	lei			2 174,20
83	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm..(Canal, otel galvanizat 0,6mm 150x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			285,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	65,00	109,13
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,65	9,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,75	26,51
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	60,00	3,24
		Total	lei			6 163,24
84	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 200x150) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			286,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	65,00	86,45
	2626147370009c1	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6 0,6mm	m2	1,0000	130,00	131,30
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,58	17,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	3,20	35,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		Total	lei			5 402,60
85	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Canal, otel galvanizat 0,6mm 300x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			327,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	65,00	86,45
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7mm	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,58	17,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	3,20	35,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	60,00	3,84
		Total	lei			6 235,25
86	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 400x200) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,59
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7mm	m2	1,0000	170,00	171,71

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,66
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,58
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,13
		<i>Total</i>	lei			872,70
87	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 400x250) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,59
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7mm	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			2 713,57
88	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 600x300) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,59
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7mm	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			4 690,20
89	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat 0,7mm 700x400) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			266,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	65,00	52,58
	2626147370009c2	Conducta de aeraj din tabla de otel galvanizat GOST 14918-80* 6=0,7mm	m2	1,0000	170,00	171,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	1,10	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	1,58	9,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,20	19,39
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	60,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			9 470,91
90	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (крепления) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			60,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	48,00	1,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,60	0,16
	2710703504760k	Metal laminat (крепления)	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	94,60	1,90
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	150,00	3,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	70,00	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 399,94
91	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска стальных креплений )	m2			105,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	65,00	71,49
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	63,50	6,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,40	3,67
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	68,30	3,41
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	78,20	13,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	8,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	47,50	4,74
		<i>Total</i>	lei			201,46
92	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Saltele lamelare din vata bazaltica ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armata cu plasa din fibra de sticla caserate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armata cu plasa din fibra de sticla, impermeabile pe toata sectiunea)	m2			240,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	268216261130560	Saltele lamelare din vata bazaltica ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armata cu plasa din fibra de sticla caserate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armata cu plasa din fibra de sticla, impermeabile pe toata sectiunea	m2	1,0300	156,00	160,62
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	22,00	8,36
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	25,00	1,62
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			300,77
93	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			142,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	65,00	15,29
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,5530	28,00	127,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,10	0,20
		<i>Total</i>	lei			178,71
94	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			42,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	65,00	38,27
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
		<i>Total</i>	lei			52,84
		<b>3.2. Conductelor de freon. Drenarea</b>				
		<b>3.2.1. Sistema K1</b>				
95	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d=6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			118,76

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400035	Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	72,50	73,22
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		<i>Total</i>	lei			237,53
96	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			189,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400027	Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	142,50	143,92
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		<i>Total</i>	lei			378,93
97	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			149,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400052	Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	103,40	104,43
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		<i>Total</i>	lei			899,84
98	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm ( Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			277,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	274616333400058	Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	219,20	221,39
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	100,00	0,20
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	90,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	1 455,00	36,38
		<i>Total</i>	lei			1 665,43
99	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m			52,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710000d20	Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens)	m	1,0300	31,66	32,61
		<i>Total</i>	lei			260,55
100	IzF16B	Pelicula de protectie	m2			37,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	65,00	35,10
	251320662165022	Pelicula de protectie	m2	1,0000	2,25	2,25
		<i>Total</i>	lei			52,29
		<b>3.2.2. Sistema K2</b>				
101	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			118,76



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400035	Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	72,50	73,22
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		<i>Total</i>	lei			961,97
102	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-9.52(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			149,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400052	Tevi de cupru d-9.52(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	103,40	104,43
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		<i>Total</i>	lei			1 214,77
103	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			149,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400052	Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	103,40	104,43
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		<i>Total</i>	lei			3 824,25
104	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm ( Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			277,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	274616333400058	Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	219,20	221,39
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	100,00	0,20
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	90,00	0,11
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	1 455,00	36,40
		<i>Total</i>	lei			7 078,93
105	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m			52,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710000d20	Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens)	m	1,0300	31,66	32,61
		<i>Total</i>	lei			911,92
106	IzF16B	Pelicula de protectie	m2			37,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	65,00	35,10
	251320662165022	Pelicula de protectie	m2	1,0000	2,25	2,25
		<i>Total</i>	lei			183,01
		<b>3.2.3. Sistema K3</b>				
107	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6.35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			118,79

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,27
	274616333400035	Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	72,50	73,21
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,11
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			207,88
108	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			189,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,27
	274616333400027	Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	142,50	143,89
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,11
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			331,57
109	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			149,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400052	Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	103,40	104,44
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			1 402,27
110	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm ( Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			277,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	274616333400058	Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	219,20	221,40
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	100,00	0,20
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	90,00	0,11
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	1 455,00	36,41
		Total	lei			2 595,80
111	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m			52,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710000d20	Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens)	m	1,0300	31,66	32,61
		Total	lei			390,82
112	IzF16B	Pellicula de protectie	m2			37,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	65,00	35,10
	251320662165022	Pellicula de protectie	m2	1,0000	2,25	2,25
		Total	lei			48,55
		<b>3.2.4. Sistema K4</b>				
113	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6.35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			118,76

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400035	Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	72,50	73,22
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			475,06
114	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-9.52(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			149,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400052	Tevi de cupru d-9.52(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	103,40	104,44
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			599,90
115	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			118,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400035	Tevi de cupru d-6,35(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	72,50	73,22
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			118,76
116	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv( Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			189,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400027	Tevi de cupru d-12.7(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	142,50	143,92
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			189,46
117	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv ( Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			149,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	274616333400052	Tevi de cupru d-9.52(lichid),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	103,40	104,43
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	100,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	90,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 455,00	29,10
		Total	lei			1 199,79
118	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm ( Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm)	m			277,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	274616333400058	Tevi de cupru d-15.88(gaz),in izolatie tub"ARMAFLEX" 19mm	m	1,0100	219,20	221,39
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	100,00	0,20
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	90,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	1 455,00	36,38
		<i>Total</i>	lei			2 220,64
119	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens))	m			52,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710000d20	Tevi PP-R/AL AQUATHERM, D 20 mm (condens)	m	1,0300	31,66	32,61
		<i>Total</i>	lei			1 146,42
120	IzF16B	Pelicula de protectie	m2			37,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	65,00	35,10
	251320662165022	Pelicula de protectie	m2	1,0000	2,25	2,25
		<i>Total</i>	lei			74,70

## APROBAT:

**Intocmit**

**"Intelligent Instal" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.**

**Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**

Valoarea de deviz 486 668,40 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 montare</b> <b>1.1. Электрооборудование напряжением до 1000В</b> <b>1.1.1. ВУ ( ВЗУМ-ТФ-05-250 )</b>				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 ( шкаф металлический навесного исполнения 1400x600x300 (H), ЩМП-100.60.30 УХЛЗ IP 31 )	buc	1,00	1 270,14	1 270,14
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A ( рубильник перекидной ВР32И-31 В31250, 400В, 250А )	buc	2,00	287,10	574,19
3	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A ( предохранитель плавкий, 400В, 160А, Iy=125А, ППН-33 )	buc	3,00	117,22	351,65
4	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A ( предохранитель плавкий, 400В,	buc	3,00	117,22	351,65

1	2	3	4	5	6	7
		160A, ly=160A, ППН-33 )				
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( Держатель предохранителей ДП-33, габарит 0 )	buc	6,00	76,30	457,80
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( контактор электромагнитный 400В, 150А, Uk=100 ... 240В )	buc	2,00	74,10	148,20
7	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 ( кнопка модульная КМУ11 )	buc	2,00	122,35	244,70
8	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ( Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (12.5КА )	set	2,00	219,70	439,40
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat 1P/B/6A Legrand )	buc	2,00	74,10	148,20
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( лампа сигнальная 220В А60 )	buc	2,00	130,00	260,00
11	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV ( изолятор опорный 1000В )	buc	4,00	528,60	2 114,40
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( шина медная ШММ 4x45мм - 0,5 м )	buc	1,00	76,30	76,30
		<i>Total</i>	lei			6 436,63
		<b>Total BU ( BZUM-TF-05-250 ) Inclusiv salariu</b>				<b>6 436,63 3 267,55</b>
		<b>1.1.2. PD1</b>				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( щит ЩМП-50.40.15 УХЛЗ	buc	1,00	705,29	705,29

1	2	3	4	5	6	7
		IP31 )				
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А )	buc	1,00	74,10	74,10
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( priza modulata PAp10-3-ОП, 230В, 10А )	buc	1,00	74,10	74,10
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/20A Legrand )	buc	3,00	74,10	222,30
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/22A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/32A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/50A Legrand )	buc	2,00	74,10	148,20
20	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
21	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
22	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 693,89
		<b>Total PD1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 693,89 806,00</b>
		<b>1.1.3. PD</b>				
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 250 3P 250A Legrand )	buc	2,00	74,10	148,20
		<i>Total</i>	lei			148,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total PD Inclusiv salariu</b>				<b>148,20 145,60</b>
		<b>1.1.4. PDA</b>				
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( щит ЩРН-18зк-1 36 IP31 )	buc	1,00	705,29	705,29
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( Выключатель нагрузки 3P 20A 2M Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/10A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/16A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/32A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
29	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
30	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
31	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 323,39
		<b>Total PDA Inclusiv salariu</b>				<b>1 323,39 442,00</b>
		<b>1.1.5. PE1</b>				
32	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 ( Щит распределительный металлический ЩРВ-12з-036 УХЛЗ IP31 )	buc	1,00	467,59	467,59
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate	buc	1,00	74,10	74,10



1	2	3	4	5	6	7
		) ( intrerupator de sarcina 3P 20A 2M Legrand )				
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/B/6A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/B/10A Legrand )	buc	4,00	74,10	296,40
36	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
37	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
38	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 233,89
		<b>Total PE1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 233,89 587,60</b>
		<b>1.1.6. PE2</b>				
39	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-48зк-1 36 УХЛ3 )	buc	1,00	705,29	705,29
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 32 3P 63A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
41	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ( Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (12.5KA )	set	1,00	219,70	219,70
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc	11,00	74,10	815,10
43	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
44	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
45	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			2 135,89
		<b>Total PE2 Inclusiv salariu</b>				<b>2 135,89 1 219,40</b>
		<b>1.1.7. PE3</b>				
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-243к-1 36 IP31 )	buc	1,00	705,29	705,29
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 20A 2M Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc	5,00	74,10	370,50
49	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
50	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
51	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 471,59
		<b>Total PE3 Inclusiv salariu</b>				<b>1 471,59 587,60</b>
		<b>1.1.8. PE4</b>				
52	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 ( щит ЩРВ-363-036 УХЛ3 IP31 )	buc	1,00	467,59	467,59
53	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 32A 2M Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential	buc	8,00	74,10	592,80

1	2	3	4	5	6	7
		dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )				
55	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
56	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
57	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 456,19
		<b>Total PE4 Inclusiv salariu</b>				<b>1 456,19 806,00</b>
		<b>1.1.9. PE5</b>				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou IIPH-183k-1 36 IP31 )	buc	1,00	705,29	705,29
59	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 32A 2M Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/16A Legrand )	buc	2,00	74,10	148,20
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/20A Legrand )	buc	2,00	74,10	148,20
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
63	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
64	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
65	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 471,59

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total PE5 Inclusiv salariu</b>				<b>1 471,59 587,60</b>
		<b>1.1.10. PE6</b>				
66	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-48зк-1 36 УХЛ3 )	buc	1,00	705,29	705,29
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 63A 3M Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
68	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ( Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8KA )	set	1,00	219,70	219,70
69	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc	11,00	74,10	815,10
70	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
71	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
72	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			2 135,89
		<b>Total PE6 Inclusiv salariu</b>				<b>2 135,89 1 219,40</b>
		<b>1.1.11. PE7</b>				
73	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-24зк-1 36 IP31 )	buc	1,00	705,29	705,29
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 20A 2M Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential	buc	5,00	74,10	370,50

1	2	3	4	5	6	7
		dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )				
76	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,00	75,00	150,00
77	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
78	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 471,59
		<b>Total PE7 Inclusiv salariu</b>				<b>1 471,59 587,60</b>
		<b>1.1.12. PE8</b>				
79	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( Щит распределительный металлический навесной ЩМП-60.50.20 УХЛЗ IP31 )	buc	1,00	705,29	705,29
80	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А )	buc	1,00	74,10	74,10
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 160 3P 160A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/C/16A Legrand )	buc	4,00	74,10	296,40
83	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	3,00	75,00	225,00
84	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
85	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70
		<i>Total</i>	lei			1 546,59
		<b>Total PE8 Inclusiv salariu</b>				<b>1 546,59 587,60</b>
		<b>1.1.13. PE9</b>				

1	2	3	4	5	6	7
86	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600( Щит распределительный металлический навесной ЩМП-40.40.20 УХЛЗ IP31 )	buc	1,00	705,29	705,29
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 160 3P 160A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 160 3P 160A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
89	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/6A Legrand )	buc	2,00	74,10	148,20
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/C/10A Legrand )	buc	1,00	74,10	74,10
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( contactor 3P-12A-230V )	buc	2,00	74,10	148,20
92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( contactor 3P-100A-230V )	buc	1,00	74,10	74,10
93	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( releu MPX3 32S 2.5-4.0A Legrand )	buc	1,00	130,00	130,00
94	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( releu MPX3 32S 6-10.0A Legrand )	buc	1,00	130,00	130,00
95	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	3,00	75,00	225,00
96	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,00	150,00	150,00
97	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,00	10,85	21,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 954,79
		<b>Total PE9 Inclusiv salariu</b>				<b>1 954,79 993,20</b>
		<b>1.1.14. ABP</b>				
98	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 600x600 ( система АВР на контакторах схема 3-1 )	buc	1,00	595,29	595,29
99	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ( ЯТП-0,25/12-УХЛ4 )	buc	1,00	132,55	132,55
100	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 ( Пост управления кнопочный на 1 кнопочный элемент, (КЕ021, 2 р. контакта . №1-"Стоп электро") ПКУ-15-21-111 У2 )	buc	1,00	215,95	215,95
		<i>Total</i>	lei			943,79
		<b>Total ABP Inclusiv salariu</b>				<b>943,79 360,75</b>
		<i>Total</i>	lei			25 423,91
		<b>Total Электрооборудование напряжением до 1000В Inclusiv salariu</b>				<b>25 423,91 12 197,90</b>
		<b>1.2. Puminare</b>				
101	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,07	46 645,14	3 265,16
102	Pret furnizor	Corp de iluminat ( светильник со светодиодами источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В ОПТИМА ECO LED-595 4000К )		7,00	415,00	2 905,00
103	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0,49	12 759,98	6 252,39

1	2	3	4	5	6	7
		suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1				
104	Pret furnizor	Corp de iluminat ( линейный светодиодный светильник 3570 белый 1000 мм 4000К, с рассеивателем, потолочный 230В, 40Вт, IP20 )		49,00	882,00	43 218,00
105	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,01	11 927,00	119,27
106	Pret furnizor	Corp de iluminat ( светильник со светодиодными источниками света настенный 10Вт, IP20, 230В Aployt Liser APL.013.01.10 )		1,00	1 598,00	1 598,00
107	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (со светодиодными источ. света)	100 buc	0,02	5 720,00	114,40
108	Pret furnizor	Corp de iluminat ( со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004 )		2,00	190,83	381,66
109	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,04	9 368,00	374,72
110	Pret furnizor	Corp de iluminat ДПА5040-3		4,00	699,00	2 796,00
111	Pret furnizor	Пиктограмма с указателем " Выход " УРС30-2010V		4,00	150,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			61 624,60
		<b>Total Iluminare Inclusiv salariu</b>				<b>61 624,60 5 404,82</b>
		<b>1.3. Cabluri</b>				
112	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,47	1 208,14	16 273,66
113	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	40,00	8,58	343,20
114	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	284,00	12,75	3 621,00



1	2	3	4	5	6	7
115	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	775,00	19,00	14 725,00
116	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	111,00	16,08	1 784,88
117	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	5,00	25,75	128,75
118	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 4x4.0 mm2	m	8,00	48,33	386,64
119	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 4x6.0 mm2	m	3,00	64,58	193,74
120	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x4.0 mm2	m	45,00	50,84	2 287,80
121	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x6.0 mm2	m	42,00	71,67	3 010,14
122	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x10.0 mm2	m	34,00	123,34	4 193,56
123	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,46	3 444,37	1 584,41
124	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 4x50.0 mm2	m	5,00	508,34	2 541,70
125	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS-0.66 4x50.0 mm2	m	41,00	407,50	16 707,50
126	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,27	1 206,75	2 739,33
127	Pret de piata	Cablu BBΓHR-(A F/R)-FRLS 2x1.5 mm2	m	68,00	12,33	838,44
128	Pret de piata	Cablu BBΓHR-(A F/R)-FRLS 3x1.5 mm2	m	134,00	29,66	3 974,44
129	Pret de piata	Cablu BBΓHR-(A F/R)-FRLS 4x6.0 mm2	m	5,50	110,83	609,56
130	Pret de piata	Cablu BBΓHR-(A F/R)-FRLS 5x2.5 mm2	m	19,00	72,08	1 369,52
		<i>Total</i>	lei			77 313,27

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Cabluri Inclusiv salariu</b>				<b>77 313,27 13 380,12</b>
		<b>1.4. Prize si intrerupatoare</b>				
131	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,17	2 297,00	390,49
132	Pret de piata	Intreruptor cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ inclusiv cutia de montare 65x42 plastic	buc	17,00	46,70	793,90
133	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,07	3 541,00	247,87
134	Pret de piata	Intreruptor cu doua clape pentru instalatie deschisa BC10-2-0 КБ inclusiv cutia de montare 65x42 plastic	buc	7,00	94,20	659,40
135	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	1,45	3 497,37	5 071,19
136	Pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC 20-3-0 inclusiv cutia de montare 65x42 plastic	buc	145,00	57,50	8 337,50
137	Pret furnizor	Коробка монтажная для открытой установки ( 6 вводов ) KM41233	buc	38,00	49,20	1 869,60
		<i>Total</i>	lei			17 369,95
		<b>Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu</b>				<b>17 369,95 4 627,15</b>
		<b>1.5. Materiale pentru montaj</b>				
138	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,15	2 241,87	336,28
139	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m	15,00	9,15	137,25
140	Pret de piata	Поворот на 90° труба-труба CRSG d =25мм, внутр. d=23мм	buc	6,00	16,00	96,00
141	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	5,32	2 205,46	11 733,06

1	2	3	4	5	6	7
142	Pret de piata	Кабель-канал ELECOR 30x25x2000 mm CKK10-030-025-1-K01	m	530,00	11,20	5 936,00
143	Pret de piata	Кабель-канал ELECOR 40x40x2000 mm CKK10-040-040-1-K01-024	m	2,00	12,83	25,66
144	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,48	828,13	397,50
145	Pret de piata	Profil perforat 50x100x3000	m	93,00	40,85	3 799,05
146	Pret de piata	Profil perforat 50x150x3000	m	4,00	55,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			22 680,80
		<b>Total Materiale pentru montaj Inclusiv salariu</b>				<b>22 680,80 6 198,99</b>
		<b>1.6. Materiale</b>				
147	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,30	4 047,73	1 214,32
148	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> (25x4mm)	100 m	1,44	3 946,83	5 683,44
149	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (40x4 mm)	100 m	0,10	4 821,80	482,18
150	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10	4 870,80	487,08
151	Pret de piata	Teava din otel diam. 23 mm	m	10,00	46,60	466,00
152	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,18	7 041,72	1 267,51
153	Pret de piata	Teava din otel diam. 28 mm	m	18,00	52,60	946,80
154	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,01	52 719,00	527,19
		<i>Total</i>	lei			11 074,52

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Materiale Inclusiv salariu</b>				<b>11 074,52 3 161,73</b>
		<i>Total</i>	lei			215 487,05
		<i>Fond social</i>	24 %			10 792,97
		<i>Total</i>				226 280,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			4 568,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			13 491,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 330,18
		<i>Total</i>				251 669,53
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>251 669,53 44 970,71</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. ВУ ( ВZUM-TF-05-250 )</b>				
155	Pret furnizor	Шкаф металлический навесного исполнения 1000x600x300 (H), ЩМП- 100.60.30 УХЛЗ IP 31	buc	1,00	1 460,00	1 460,00
156	Pret furnizor	Рубильник перекидной с боковой ручкой, ВР32И-31 В31250, 400В, 250А	buc	2,00	734,70	1 469,40
157	Pret furnizor	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, Iy=125А, ППН-33	buc	3,00	52,50	157,50
158	Pret furnizor	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, Iy=160А, ППН-33	buc	3,00	63,00	189,00
159	Pret furnizor	Держатель предохранителей ДП-33, габарит 0	buc	6,00	95,72	574,35
160	Pret furnizor	Контактор электромагнитный 3P-150А-100/240V (2ND+2NI) AC-DC,CTX3-150 Legrand	buc	2,00	4 791,00	9 582,00
161	Pret de piata	Кнопка модульная КМУ 11 230В	buc	2,00	72,50	145,00
162	Pret furnizor	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (12.5КА ) 3P+N Legrand	buc	2,00	1 915,00	3 830,00
163	Pret de piata	Intrerupator automat 1P/B/6A 6kA RX3	buc	2,00	68,15	136,30

1	2	3	4	5	6	7
164	Pret de piata	Лампа сигнальная 220В, А60	buc	2,00	631,60	1 263,20
165	Pret de piata	Изолятор опорный 1000В	buc	4,00	115,00	460,00
166	Pret de piata	Шина медная ШММ - 4x45 - 0,5 м	buc	1,00	696,00	696,00
		<i>Total</i>	lei			19 962,75
		<b>Total BU ( BZUM-TF-05-250 ) Inclusiv salariu</b>				<b>19 962,75</b>
		<b>2.2. PD1</b>				
167	Pret furnizor	Щит распределительный навесной ЩМП-50.40.15 УХЛЗ IP31	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
168	Pret furnizor	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc	1,00	1 072,51	1 072,51
169	Pret furnizor	Розетка модульная РАр10-3-ОП, 230В, 10А	buc	1,00	47,50	47,50
170	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3Р/В/20А 6к RX3 Legrand	buc	3,00	265,83	797,49
171	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3Р/С/25А 6к RX3 Legrand	buc	1,00	390,00	390,00
172	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3Р/С/32А 6к RX3 Legrand	buc	1,00	282,50	282,50
173	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3Р/В/50А 6к RX3 Legrand	buc	2,00	453,33	906,66
		<i>Total</i>	lei			4 596,66
		<b>Total PD1 Inclusiv salariu</b>				<b>4 596,66</b>
		<b>2.3. PD</b>				
174	Pret furnizor	Intrerupator automat DPX3 250 3P 250A 36KA Legrand	buc	2,00	9 334,20	18 668,40
		<i>Total</i>	lei			18 668,40
		<b>Total PD</b>				<b>18 668,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>2.4. PDA</b>				
175	Pret furnizor	Щит распределительный металлический навесного исполнения ЩРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,00	812,50	812,50
176	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	1,00	256,67	256,67
177	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 10А 1P 10А С 6кА RX3 Legrand	buc	1,00	76,66	76,66
178	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400В, 16А 3P 16А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,00	265,83	265,83
179	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400В, 16А 3P 32А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,00	307,50	307,50
		<i>Total</i>	lei			1 719,16
		<b>Total PDA Inclusiv salariu</b>				<b>1 719,16</b>
		<b>2.5. PE1</b>				
180	Pret furnizor	Щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-12з-036 УХЛЗ на 12 модулей, IP31	buc	1,00	472,50	472,50
181	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	1,00	256,67	256,67
182	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,00	90,83	90,83
183	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 10А В 6кА RX3 Legrand	buc	4,00	132,50	530,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
		<b>Total PE1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 350,00</b>
		<b>2.6. PE2</b>				
184	Pret de piata	Щит ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ	buc	1,00	1 120,83	1 120,83

1	2	3	4	5	6	7
185	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3P 63A 3M DX3 Legrand	buc	1,00	590,00	590,00
186	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8КА ) 3P	buc	1,00	2 979,20	2 979,20
187	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	11,00	565,00	6 215,00
		<i>Total</i>	lei			10 905,03
		<b>Total PE2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 905,03</b>
		<b>2.7. PE3</b>				
188	Pret de piata	ЩИТ ЩРН-24зк-1 36 IP31	buc	1,00	575,00	575,00
189	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	1,00	256,67	256,67
190	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	5,00	565,00	2 825,00
		<i>Total</i>	lei			3 656,67
		<b>Total PE3 Inclusiv salariu</b>				<b>3 656,67</b>
		<b>2.8. PE4</b>				
191	Pret de piata	ЩИТ ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,00	831,66	831,66
192	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 32A 2M DX Legrand	buc	1,00	256,67	256,67
193	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	8,00	565,00	4 520,00
		<i>Total</i>	lei			5 608,33
		<b>Total PE4 Inclusiv salariu</b>				<b>5 608,33</b>
		<b>2.9. PE5</b>				
194	Pret furnizor	Щит распределительный навесной на 18 модулей ЩРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,00	665,00	665,00
195	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 32A 2M DX Legrand	buc	1,00	256,67	256,67
196	Pret de	Intrerupator automat 1P/C/16A	buc	2,00	81,75	163,50

1	2	3	4	5	6	7
	piata	6кА RX3 Legrand				
197	Pret de piata	Intrerupator automat 1P/C/20A 6кА RX3 Legrand	buc	2,00	83,70	167,40
198	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	1,00	565,00	565,00
		<i>Total</i>	lei			1 817,57
		<b>Total PE5 Inclusiv salariu</b>				<b>1 817,57</b>
		<b>2.10. PE6</b>				
199	Pret de piata	Щит ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ	buc	1,00	1 120,83	1 120,83
200	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3P 63A 3M DX3 Legrand	buc	1,00	590,00	590,00
201	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8КА ) 3P	buc	1,00	2 979,20	2 979,20
202	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	11,00	565,00	6 215,00
		<i>Total</i>	lei			10 905,03
		<b>Total PE6 Inclusiv salariu</b>				<b>10 905,03</b>
		<b>2.11. PE7</b>				
203	Pret furnizor	Щит распределительный навесной на 24 модуля ЩРН- 24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,00	774,20	774,20
204	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	1,00	256,67	256,67
205	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	5,00	565,00	2 825,00
		<i>Total</i>	lei			3 855,87
		<b>Total PE7 Inclusiv salariu</b>				<b>3 855,87</b>
		<b>2.12. PE8</b>				
206	Pret de piata	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-60.50.20 УХЛЗ IP31	buc	1,00	1 250,00	1 250,00



1	2	3	4	5	6	7
207	Pret de piata	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc	1,00	1 072,51	1 072,51
208	Pret furnizor	Intrerupator automat DPX3 160 3P 160A 36KA Legrand	buc	1,00	4 566,67	4 566,67
209	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/C/16А 6k RX3 Legrand	buc	4,00	265,83	1 063,32
		<i>Total</i>	lei			7 952,50
		<b>Total PE8 Inclusiv salariu</b>				<b>7 952,50</b>
		<b>2.13. PE9</b>				
210	Pret de piata	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-40.40.20 УХЛ3 IP31	buc	1,00	1 120,00	1 120,00
211	Pret de piata	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc	1,00	1 072,51	1 072,51
212	Pret furnizor	Intrerupator automat DPX3 100 3P 100A 36KA Legrand	buc	1,00	3 135,84	3 135,84
213	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А С 6кА RX3 Legrand	buc	2,00	87,50	175,00
214	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/C/10А 6k RX3 Legrand	buc	1,00	273,60	273,60
215	Pret furnizor	Контактор электромагнитный 400В, 12А 3P-12А-230V (1ND+1NI)AC,CTX3-100 Legrand	buc	2,00	412,50	825,00
216	Pret furnizor	Контактор электромагнитный 400В, 12А 3P-100А-230V (2ND+2NI)AC,CTX3-100 Legrand	buc	1,00	2 836,00	2 836,00
217	Pret furnizor	Реле тепловое MPX3 32S 2.5-4.0А 50КА Legrand	buc	1,00	815,83	815,83
218	Pret furnizor	Реле тепловое MPX3 32S 6 - 10А 50КА Legrand	buc	1,00	867,16	867,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 120,94
		<b>Total PE9 Inclusiv salariu</b>				<b>11 120,94</b>
		<b>2.14. ABP</b>				
219	Pret furnizor	Система АВР на контакторах схема 3-1 с подключением к ДГУ, 380В, 63А, IP31 AVR40- 21-10-0063-230АС	buc	1,00	50 000,00	50 000,00
220	Pret furnizor	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12 - УХЛ4	buc	1,00	1 110,76	1 110,76
221	Pret furnizor	Пост управления кнопочный на 1 кнопочный элемент (KE021, 2 р. контакта . №1-"Стоп электро") ПКУ-15-21-111 У2	buc	1,00	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			7,80
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			657,80
		<i>Total</i>	lei			51 768,56
		<b>Total ABP Inclusiv salariu</b>				<b>51 768,56</b>
		<i>Total</i>	lei			153 887,47
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>153 887,47</b>

		Total	lei			405 557,00
		TVA	20 %			81 111,40
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>486 668,40</b>

Intocmit

"Inteligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5**

**Valoarea de deviz 486 668,40 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 № 2-1-5:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	691,857	65,00	44 970,71
		<b>Total manopera</b>				<b>44 970,71</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,320	347,00	1 846,04
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 064,000	0,35	372,40
3.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,012	50,00	0,60
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	8 000,00	16,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,013	25 000,00	325,00
8.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
10.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,028	25 000,00	700,00
11.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,039	25 000,00	975,00
12.	1011641f	Otel cornier,	t	0,010	25 000,00	250,00
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,012	25 000,00	300,00
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	16 000,00	16,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,625	70,00	323,75
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,029	35,00	1,01
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,036	65,00	782,34
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,879	20,00	317,58
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,038	50,00	101,90
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,109	15,00	286,63
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	25 000,00	325,00
22.	10193731	Otel fisie necalmat (25x4mm)	t	0,117	25 000,00	2 925,00

23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,114	93,00	10,60
24.	1019852	Vopsea	kg	6,645	58,00	385,41
25.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	0,00	0,00
26.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,182	100,00	18,20
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,197	25 000,00	4 925,00
28.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000	3 500,00	0,00
29.	5009030	Flanse	10 buc	0,102	20,00	2,04
30.	5009031	Scoabe	10 buc	4,313	25,00	107,82
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,020	50,00	1,00
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	20,040	2,00	40,08
33.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,200	3,80	91,96
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,240	5,00	16,20
35.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	8,400	35,00	294,00
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,139	500,00	69,50
37.	5009109	Cirlig	buc	99,960	3,30	329,87
38.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,566	200,00	313,20
39.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,010	250,00	252,50
40.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,022	160,00	3,52
41.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,514	35,00	52,99
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,116	50,00	5,80
43.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	50,00	3,05
44.	5009619	Ate de cusut	kg	0,017	55,00	0,93
45.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,162	190,00	30,78
46.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,009	38,50	0,35
47.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,040	50,00	2,00
48.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	60 000,00	0,00
49.	510-9012	Коробка монтажная для открытой установки ( 6 вводов ) КМ41233	buc	38,000	49,20	1 869,60
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	8,100	25,00	202,51
51.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	25 000,00	0,00
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,132	100,00	13,20
53.	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	0,476	39,00	18,57
54.	545-0013	Intreruptor cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ	buc	17,000	46,70	793,90
55.	545-00130	Intreruptor cu doua clape pentru instalatie deschisa BCп10-2-0 КБ	buc	7,000	94,20	659,40
56.	5564534	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	24,000	75,00	1 800,00
57.	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	11,000	150,00	1 650,00
58.	590-00023	Teava din otel diam. 23 mm	m	10,000	46,60	466,00
59.	590-00028	Teava din otel diam. 28 mm	m	18,000	52,60	946,80
60.	590-00125	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m	15,000	9,15	137,25
61.	590-501003000	Profil perforat 50x100x3000	m	93,000	40,85	3 799,05
62.	590-501503000	Profil perforat 50x150x3000	m	4,000	55,00	220,00
63.	77767415	Corp de iluminat ( светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В	buc	7,000	415,00	2 905,00

		ОПТИМА ECO LED-595 4000К )				
64.	777674151	Corp de iluminat ( линейный светодиодный светильник 3570 белый 1000 мм 4000К, с рассеивателем, потолочный 230В, 40Вт, IP20 )	buc	49,000	882,00	43 218,00
65.	77767416	Corp de iluminat ( светильник со светодиодными источниками света настенный 10Вт, IP20, 230В Aployt Liser APL.013.01.10 )	buc	1,000	1 598,00	1 598,00
66.	7776742	Corp de iluminat ( со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004 )	buc	2,000	190,83	381,66
67.	7776743	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	4,000	699,00	2 796,00
68.	7776744	Пиктограмма с указателем " Выход " YPC30-2010V	buc	4,000	150,00	600,00
69.	9001-101	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC 20-3-0	buc	145,000	57,50	8 337,50
70.	9001-200	Кабель-канал ELECOR 30x25x2000 mm СКК10-030-025-1-K01	m	530,000	11,20	5 936,00
71.	9001-201	Кабель-канал ELECOR 40x40x2000 mm СКК10-040-040-1-K01-024	m	2,000	12,83	25,66
72.	940000-2x1.5	Cablu BVГнг-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	40,000	8,58	343,20
73.	940000-2x1.5F	Cablu BVГнг-(A F/R)-FRLS 2x1.5 mm2	m	68,000	12,33	838,44
74.	940000-3x1.5	Cablu BVГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	284,000	12,75	3 621,00
75.	940000-3x1.5F	Cablu BVГнг-(A F/R)-FRLS 3x1.5 mm2	m	134,000	29,66	3 974,44
76.	940000-3x2.5	Cablu BVГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	775,000	19,00	14 725,00
77.	940000-4x1.5	Cablu BVГнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	111,000	16,08	1 784,88
78.	940000-4x2.5	Cablu BVГнг-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	5,000	25,75	128,75
79.	940000-4x4.0	Cablu BVГнг-LS-0.66 4x4.0 mm2	m	8,000	48,33	386,64
80.	940000-4x50.0	Cablu BVГнг-LS-0.66 4x50.0 mm2	m	5,000	508,34	2 541,70
81.	940000-4x6.0	Cablu BVГнг-LS-0.66 4x6.0 mm2	m	3,000	64,58	193,74
82.	940000-4x6.0F	Cablu BVГнг-(A F/R)-FRLS 4x6.0 mm2	m	5,500	110,83	609,56
83.	940000-5x10.0	Cablu BVГнг-LS-0.66 5x10.0 mm2	m	34,000	123,34	4 193,56
84.	940000-5x2.5F	Cablu BVГнг-(A F/R)-FRLS 5x2.5 mm2	m	19,000	72,08	1 369,52
85.	940000-5x35.0	Cablu BVГнг-LS-0.66 5x35.0 mm2	m	41,000	407,50	16 707,50
86.	940000-5x4.0	Cablu BVГнг-LS-0.66 5x4.0 mm2	m	45,000	50,84	2 287,80
87.	940000-5x6.0	Cablu BVГнг-LS-0.66 5x6.0 mm2	m	42,000	71,67	3 010,14
88.	960-340200	Intreupator automat DPX3 250 3P 250A 36KA Legrand	buc	2,000	9 334,20	18 668,40
89.	960-3402001	Intreupator automat DPX3 160 3P 160A 36KA Legrand	buc	1,000	4 566,67	4 566,67
90.	960-3402002	Intreupator automat DPX3 100 3P 100A 36KA Legrand	buc	1,000	3 135,84	3 135,84
91.	960000-20050	Щит распределительный металлический навесного исполнения ЦРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,000	812,50	812,50
92.	960000-20051	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	4,000	256,67	1 026,68
93.	960000-200510	Выключатель нагрузки 3P 32A 2M DX Legrand	buc	2,000	256,67	513,34
94.	960000-201763	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8KA ) 3P	buc	2,000	2 979,20	5 958,40
95.	960000-2017630	Intreupator de sarcina 3P 63A 3M DX3 Legrand	buc	2,000	590,00	1 180,00
96.	960000-2018	Intreupator automat 1P/B/6A 6kA RX3	buc	2,000	68,15	136,30
97.	960000-20180	Лампа сигнальная 220В, А60	buc	2,000	631,60	1 263,20
98.	960000-20181	Изолятор опорный 1000В	buc	4,000	115,00	460,00

99.	960000-20182	Шина медная ШММ - 4x45 - 0,5 м	buc	1,000	696,00	696,00
100.	960000-2019	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	41,000	565,00	23 165,00
101.	960000-2021	Щит ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ	buc	2,000	1 120,83	2 241,66
102.	960000-20210	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	831,66	831,66
103.	960000-3500	Шкаф металлический навесного исполнения 1000x600x300 (Н), ЩМП-100.60.30 УХЛЗ IP 31	buc	1,000	1 460,00	1 460,00
104.	960000-3501	Рубильник перекидной с боковой ручкой, ВР32И-31 В31250, 400В, 250А	buc	2,000	734,70	1 469,40
105.	960000-3502	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, I <sub>y</sub> =125А, ППН-33	buc	3,000	52,50	157,50
106.	960000-35020	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, I <sub>y</sub> =160 А, ППН-33	buc	3,000	63,00	189,00
107.	960000-3504	Держатель предохранителей ДП-33, габарит 0	buc	6,000	95,72	574,35
108.	960000-3507	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (12.5КА ) 3P+N Legrand	buc	2,000	1 915,00	3 830,00
109.	960000-3513	Розетка модульная РАр10-3-ОП, 230В, 10А	buc	1,000	47,50	47,50
110.	960000-35201	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/С/10А 6k RX3 Legrand	buc	1,000	273,60	273,60
111.	960000-352011	Контактор электромагнитный 400В, 12А 3P-12А-230V (1ND+1ND)AC,CTX3-100 Legrand	buc	2,000	412,50	825,00
112.	960000-352012	Контактор электромагнитный 400В, 12А 3P-100А-230V (2ND+2ND)AC,CTX3-100 Legrand	buc	1,000	2 836,00	2 836,00
113.	960000-352013	Реле тепловое МРХ3 32S 2.5-4.0А 50КА Legrand	buc	1,000	815,83	815,83
114.	960000-352014	Реле тепловое МРХ3 32S 6 - 10А 50КА Legrand	buc	1,000	867,16	867,16
115.	960000-3521	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/В/20А 6k RX3 Legrand	buc	7,000	265,83	1 860,81
116.	960000-35210	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/С/25А 6k RX3 Legrand	buc	1,000	390,00	390,00
117.	960000-35230	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3P/С/32А 6k RX3 Legrand	buc	1,000	282,50	282,50
118.	960000-352310	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3P/В/50А 6k RX3 Legrand	buc	2,000	453,33	906,66
119.	960000-35302	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А С 6кА RX3 Legrand	buc	2,000	87,50	175,00
120.	960000-3532	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,000	90,83	90,83
121.	960000-35320	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 10А В 6кА RX3 Legrand	buc	4,000	132,50	530,00
122.	960000-35365	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-60.50.20 УХЛЗ IP31	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
123.	960000-35366	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-40.40.20 УХЛЗ IP31	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
124.	960000-3542	Выключатель автоматический 230 В, 10А 1P 10А С 6кА RX3 Legrand	buc	1,000	76,66	76,66
	960000-3575	Щит распределительный навесной	buc	1,000	1 100,00	1 100,00

125.		ЩМП-50.40.15 УХЛЗ IP31				
126.	960000-35750	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc	3,000	1 072,51	3 217,53
127.	960000-35755	Щит распределительный навесной на 18 модулей ЩРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,000	665,00	665,00
128.	960000-3580	Щит распределительный навесной на 24 модуля ЩРН-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,000	774,20	774,20
129.	960000-35810	Выключатель автоматический 400В, 16А 3Р 16А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,000	265,83	265,83
130.	960000-35811	Выключатель автоматический 400В, 16А 3Р 32А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,000	307,50	307,50
131.	960000-3585	Щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-12з-036 УХЛЗ на 12 модулей, IP31	buc	1,000	472,50	472,50
132.	960000-3596	Пост управления кнопочный на 1 кнопочный элемент (KE021, 2 р. контакта . №1-"Стоп электро") ПКУ-15-21-111 У2	buc	1,000	650,00	650,00
133.	970-320120	Поворот на 90° труба-труба CRSG d =25мм, внутр. d=23мм	buc	6,000	16,00	96,00
134.	97000-1250	Контактор электромагнитный 3Р-150А-100/240V (2ND+2NI) AC-DC,CTX3-150 Legrand	buc	2,000	4 791,00	9 582,00
135.	97000-КМУ	Кнопка модульная КМУ 11 230В	buc	2,000	72,50	145,00
136.	980000-620100	Intreupator automat 1P/C/16A 6кА RX3 Legrand	buc	2,000	81,75	163,50
137.	980000-620110	Intreupator automat 1P/C/20A 6кА RX3 Legrand	buc	2,000	83,70	167,40
138.	985-10005	Система АВР на контакторах схема 3-1 с подключением к ДГУ, 380В, 63А, IP31 AVR40-21-10-0063-230AC	buc	1,000	50 000,00	50 000,00
139.	985-10006	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12 - УХЛ4	buc	1,000	1 110,76	1 110,76
140.	985-650560	Щит ЩРН-24зк-1 36 IP31	buc	1,000	575,00	575,00
141.	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	22,000	10,85	238,70
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>306 150,39</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,430	500,00	2 215,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	49,676	60,00	2 980,56
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	49,676	60,00	2 980,56
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,783	60,00	2 026,98
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,445	60,00	1 346,70
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	32,346	60,00	1 940,76
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	10,764	60,00	645,84
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,076	60,00	4,56
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	34,751	60,00	2 085,06
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,360	60,00	81,60

11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,230	600,00	1 938,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>18 245,62</b>

Total		lei				405 557,0 0
TVA		20 %				81 111,40

**Total deviz:**

**486 668,4  
0**

Intocmit

"Inteligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.  
Hincesti 64 mun. Chisinau Etapa 1**

**Investitor IP Compania "Teleradio-  
Moldova"**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Электрооборудование напряжением до 1000В</b>				
		<b>1.1.1. ВУ ( ВЗУМ-ТФ-05-250 )</b>				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, înaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 ( шкаф металлический навесного исполнения 1400x600x300 (H), ЩМП-100.60.30 УХЛЗ IP 31 )	buc			1 270,14
	1	Muncitor	h-om	3,4900	65,00	226,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	70,00	17,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	500,00	145,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	60,00	69,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	600,00	174,00
		<i>Total</i>	lei			1 270,14
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc			287,10



1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A ( рубильник перекидной ВР32И-31 В31250, 400В, 250А )				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	35,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	65,00	34,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	93,00	2,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,80	23,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	55,00	0,28
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	100,00	4,80
	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	0,0720	39,00	2,81
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	60,00	22,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	600,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			574,19
3	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A ( предохранитель плавкий, 400В, 160А, Іу=125А, ППН-33 )	buc			117,22
	1	Muncitor	h-om	1,2300	65,00	79,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	65,00	13,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	93,00	0,74
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,80	7,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	100,00	0,50
	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	0,0200	39,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	600,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			351,65
4	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A ( предохранитель плавкий, 400В, 160А, Іу=160А, ППН-33 )	buc			117,22
	1	Muncitor	h-om	1,2300	65,00	79,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	65,00	13,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	93,00	0,74
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,80	7,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	100,00	0,50
	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	0,0200	39,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	600,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			351,65
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( Держатель предохранителей ДП-33, габарит 0 )	buc			76,30
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			457,80
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			74,10

1	2	3	4	5	6	7
		transportare ( контактор электромагнитный 400В, 150А, Uk=100 ... 240В )				
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		Total	lei			148,20
7	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 ( кнопка модульная КМУ11 )	buc			122,35
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		Total	lei			244,70
8	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ( Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (12.5KA )	set			219,70
	1	Muncitor	h-om	3,0000	65,00	195,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
		Total	lei			439,40
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrepruator automat 1P/B/6A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		Total	lei			148,20
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( лампа сигнальная 220В А60 )	buc			130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			260,00
11	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV ( изолятор опорный 1000В )	buc			528,60
	1	Muncitor	h-om	2,3000	65,00	149,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0030	50,00	0,15
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	25 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0500	70,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7900	65,00	51,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	58,00	40,60
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00002	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,1100	60,00	6,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	600,00	18,00
		Total	lei			2 114,40
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( шина медная ШММ 4x45мм - 0,5 м )	buc			76,30
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		Total	lei			76,30
		<b>1.1.2. PD1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( щит ЩМП-50.40.15 УХЛЗ IP31 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( priza modulata PAp10-3-ОП, 230В, 10А )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/20A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			222,30
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/22A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/32A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/50A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			148,20
20	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
21	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
22	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.3. PD</b>				

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 250 3P 250A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			148,20
		<b>1.1.4. PDA</b>				
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( щит ЩРН-18зк-1 36 IP31 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( Выключатель нагрузки 3P 20A 2M Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/10A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/16A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/B/32A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
29	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
30	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
31	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.5. PE1</b>				
32	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 ( Щит	buc			467,59

1	2	3	4	5	6	7
		распределительный металлический ЩРВ-12з-036 УХЛЗ IP31 )				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	70,00	21,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	60,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			467,59
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 20A 2M Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/B/6A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/B/10A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			296,40
36	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
37	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
38	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.6. PE2</b>				
39	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 32 3P 63A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
41	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ( Ограничитель импульсных	set			219,70

1	2	3	4	5	6	7
		перенапряжений SPD T1+T2 (12.5KA )				
	1	Muncitor	h-om	3,0000	65,00	195,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
		Total	lei			219,70
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		Total	lei			815,10
43	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
44	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
45	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		Total	lei			21,70
		<b>1.1.7. PE3</b>				
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-243к-1 36 IP31 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		Total	lei			705,29
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 20A 2M Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		Total	lei			74,10
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		Total	lei			370,50
49	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
50	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
51	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		Total	lei			21,70
		<b>1.1.8. PE4</b>				

1	2	3	4	5	6	7
52	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 ( щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31 )	buc			467,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	70,00	21,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	60,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			467,59
53	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 32A 2M Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			592,80
55	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
56	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
57	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.9. PE5</b>				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-18зк-1 36 IP31 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
59	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 32A 2M Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/16A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			148,20
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/20A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			148,20
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
63	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
64	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
65	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.10. PE6</b>				
66	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЩРН-48зк-1 36 УХЛ3 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 63A 3M Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
68	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ( Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8KA )	set			219,70
	1	Muncitor	h-om	3,0000	65,00	195,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
		<i>Total</i>	lei			219,70
69	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			815,10
70	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			150,00
71	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
72	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.11. PE7</b>				
73	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( panou ЦПН-243к-1 36 IP31 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator de sarcina 3P 20A 2M Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			370,50
76	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
77	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
78	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.12. PE8</b>				
79	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ( Щит распределительный металлический навесной ЩМП-60.50.20 УХЛ3 IP31 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
80	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 160 3P 160A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/C/16A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			296,40
83	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
84	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
85	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.13. PE9</b>				
86	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600( Щит распределительный металлический навесной ЩМП-40.40.20 УХЛ3 IP31 )	buc			705,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	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	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			705,29
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 160 3P 160A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat DPX3 160 3P 160A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
89	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			74,10

1	2	3	4	5	6	7
		transportare ( automate ) ( intrerupator automat 1P/C/6A Legrand )				
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			148,20
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automate ) ( intrerupator automat 3P/C/10A Legrand )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( contactor 3P-12A-230V )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			148,20
92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( contactor 3P-100A-230V )	buc			74,10
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			74,10
93	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( releu MPX3 32S 2.5-4.0A Legrand )	buc			130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
94	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( releu MPX3 32S 6-10.0A Legrand )	buc			130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
95	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			75,00
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
96	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc			150,00
	55645351	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
97	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,85
	Izolator SM25	Izolator SM25	buc	1,0000	10,85	10,85
		<i>Total</i>	lei			21,70
		<b>1.1.14. ABP</b>				
98	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 600x600 ( система ABP на контакторах схема 3-1 )	buc			595,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
		<i>Total</i>	lei			595,29
99	08-03-603-1	Cutie cu transformati coboritori ( ЯТП-0,25/12-УХЛ4 )	buc			132,55
	1	Muncitor	h-om	1,4300	65,00	92,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	60,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		Total	lei			132,55
100	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 ( Пост управления кнопочный на 1 кнопочный элемент, (КЕ021, 2 р. контакта . №1-"Стоп электро") ПКУ-15-21-111 У2 )	buc			215,95
	1	Muncitor	h-om	1,8000	65,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	70,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	93,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	58,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	50,00	3,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	100,00	0,60
	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	39,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		Total	lei			215,95
		<b>1.2. Iluminare</b>				
101	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			46 645,14
	1	Muncitor	h-om	317,0000	65,00	20 605,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 000,00	13 928,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	70,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	20,00	306,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	15,00	229,43
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	58,00	174,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	35,00	4 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	28,57
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	190,00	19,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	60 000,00	0,00
	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	0,4200	39,00	16,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	500,00	771,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	60,00	4 446,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	60,00	107,14
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	60,00	65,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	600,00	925,71
		Total	lei			3 265,16
102	Pret furnizor	Corp de iluminat ( светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В ОПТИМА ECO LED-595 4000К )				415,00
	77767415	Corp de iluminat ( светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В ОПТИМА ECO LED-595 4000К )	buc	1,0000	415,00	415,00
		Total	lei			2 905,00

1	2	3	4	5	6	7
103	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			12 759,98
	1	Muncitor	h-om	111,0000	65,00	7 215,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	8 000,00	32,65
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	3,30	673,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	510,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	35,00	108,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	500,00	794,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	60,00	2 472,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	600,00	953,88
		Total	lei			6 252,39
104	Pret furnizor	Corp de iluminat ( линейный светодиодный светильник 3570 белый 1000 мм 4000К, с рассеивателем, потолочный 230В, 40Вт, IP20 )				882,00
	777674151	Corp de iluminat ( линейный светодиодный светильник 3570 белый 1000 мм 4000К, с рассеивателем, потолочный 230В, 40Вт, IP20 )	buc	1,0000	882,00	882,00
		Total	lei			43 218,00
105	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			11 927,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	65,00	5 740,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	205,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	250,00
	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	0,3100	39,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	500,00	700,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	60,00	2 544,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	60,00	1 536,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	600,00	840,00
		Total	lei			119,27
106	Pret furnizor	Corp de iluminat ( светильник со светодиодными источниками света настенный 10Вт, IP20, 230В Aplyot Liser APL.013.01.10 )				1 598,00
	77767416	Corp de iluminat ( светильник со светодиодными источниками света настенный 10Вт, IP20, 230В Aplyot Liser APL.013.01.10 )	buc	1,0000	1 598,00	1 598,00
		Total	lei			1 598,00
107	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (со светодиодными источ. света)	100 buc			5 720,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	65,00	5 720,00
		Total	lei			114,40
108	Pret furnizor	Corp de iluminat ( со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004 )				190,83
	7776742	Corp de iluminat ( со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004 )	buc	1,0000	190,83	190,83
		Total	lei			381,66
109	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			9 368,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	65,00	6 383,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	203,75
	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	0,2100	39,00	7,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	562,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	25,6000	60,00	1 536,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	600,00	675,00
		Total	lei			374,72
110	Pret furnizor	Corp de iluminat ДПА5040-3				699,00
	7776743	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	1,0000	699,00	699,00
		Total	lei			2 796,00
111	Pret furnizor	Пиктограмма с указателем "Выход" УРС30-2010V				150,00
	7776744	Пиктограмма с указателем "Выход" УРС30-2010V	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			600,00
		<b>1.3. Cabluri</b>				
112	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 208,14
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,86
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	16 000,00	1,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	190,00	1,82
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	60,00	180,00
		Total	lei			16 273,66
113	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 2x1.5 mm2	m			8,58
	940000-2x1.5	Cablu ВВГнг-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0000	8,58	8,58
		Total	lei			343,20
114	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			12,75
	940000-3x1.5	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,75	12,75
		Total	lei			3 621,00
115	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m			19,00
	940000-3x2.5	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			14 725,00
116	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	m			16,08
	940000-4x1.5	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0000	16,08	16,08
		Total	lei			1 784,88
117	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x2.5 mm2	m			25,75
	940000-4x2.5	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	1,0000	25,75	25,75
		Total	lei			128,75
118	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x4.0 mm2	m			48,33
	940000-4x4.0	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x4.0 mm2	m	1,0000	48,33	48,33
		Total	lei			386,64
119	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x6.0 mm2	m			64,58
	940000-4x6.0	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x6.0 mm2	m	1,0000	64,58	64,58
		Total	lei			193,74
120	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4.0 mm2	m			50,84
	940000-5x4.0	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4.0 mm2	m	1,0000	50,84	50,84
		Total	lei			2 287,80
121	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x6.0 mm2	m			71,67
	940000-5x6.0	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x6.0 mm2	m	1,0000	71,67	71,67
		Total	lei			3 010,14
122	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x10.0 mm2	m			123,34
	940000-5x10.0	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x10.0 mm2	m	1,0000	123,34	123,34
		Total	lei			4 193,56
123	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			3 444,37
	1	Muncitor	h-om	23,2000	65,00	1 508,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	16 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	190,00	1,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	500,00	580,43
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	60,00	320,35
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	60,00	320,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	600,00	696,52
		<i>Total</i>	lei			1 584,41
124	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x50.0 mm2	m			508,34
	940000-4x50.0	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x50.0 mm2	m	1,0000	508,34	508,34
		<i>Total</i>	lei			2 541,70
125	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x50.0 mm2	m			407,50
	940000-5x35.0	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x35.0 mm2	m	1,0000	407,50	407,50
		<i>Total</i>	lei			16 707,50
126	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 206,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	22,03
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	16 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	190,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	60,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			2 739,33
127	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 2x1.5 mm2	m			12,33
	940000-2x1.5F	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 2x1.5 mm2	m	1,0000	12,33	12,33
		<i>Total</i>	lei			838,44
128	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 3x1.5 mm2	m			29,66
	940000-3x1.5F	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	29,66	29,66
		<i>Total</i>	lei			3 974,44
129	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 4x6.0 mm2	m			110,83
	940000-4x6.0F	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 4x6.0 mm2	m	1,0000	110,83	110,83
		<i>Total</i>	lei			609,56
130	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 5x2.5 mm2	m			72,08
	940000-5x2.5F	Cablu BBΓHΓ-(A F/R)-FRLS 5x2.5 mm2	m	1,0000	72,08	72,08
		<i>Total</i>	lei			1 369,52
		<b>1.4. Prize si intreruptoare</b>				
131	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 297,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
		<i>Total</i>	lei			390,49
132	Pret de piata	Intreruptor cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 KB inclusiv cutia de montare 65x42 plastic	buc			46,70
	545-0013	Intreruptor cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 KB	buc	1,0000	46,70	46,70
		<i>Total</i>	lei			793,90
133	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 541,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	65,00	2 853,43
	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,71
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	200,00	205,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	21,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	60,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	25,71
		<i>Total</i>	lei			247,87
134	Pret de piata	Intreruptor cu doua clape pentru instalatie deschisa BCп10-2-0 КБ inclusiv cutia de montare 65x42 plastic	buc			94,20
	545-00130	Intreruptor cu doua clape pentru instalatie deschisa BCп10-2-0 КБ	buc	1,0000	94,20	94,20
		<i>Total</i>	lei			659,40
135	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 497,37
	1	Muncitor	h-om	43,2000	65,00	2 808,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	200,00	206,07
	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	0,1100	39,00	4,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	60,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			5 071,19
136	Pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC 20-3-0 inclusiv cutia de montare 65x42 plastic	buc			57,50
	9001-101	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC 20-3-0	buc	1,0000	57,50	57,50
		<i>Total</i>	lei			8 337,50
137	Pret furnizor	Коробка монтажная для открытой установки ( 6 вводов ) KM41233	buc			49,20
	510-9012	Коробка монтажная для открытой установки ( 6 вводов ) KM41233	buc	1,0000	49,20	49,20
		<i>Total</i>	lei			1 869,60
		<b>1.5. Materiale pentru montaj</b>				
138	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 241,87
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
		<i>Total</i>	lei			336,28
139	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m			9,15
	590-00125	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m	1,0000	9,15	9,15
		<i>Total</i>	lei			137,25
140	Pret de piata	Поворот на 90° труба-труба CRSG d =25мм, внутр. d=23мм	buc			16,00
	970-320120	Поворот на 90° труба-труба CRSG d =25мм, внутр. d=23мм	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			96,00
141	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			2 205,46
	1	Muncitor	h-om	16,2900	65,00	1 058,85
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	347,00	347,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	60,00	364,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	60,00	364,80
		<i>Total</i>	lei			11 733,06
142	Pret de piata	Кабель-канал ELECOR 30x25x2000 mm СКК10-030-025-1-K01	m			11,20
	9001-200	Кабель-канал ELECOR 30x25x2000 mm СКК10-030-025-1-K01	m	1,0000	11,20	11,20
		<i>Total</i>	lei			5 936,00
143	Pret de piata	Кабель-канал ELECOR 40x40x2000 mm СКК10-040-040-1-K01-024	m			12,83
	9001-201	Кабель-канал ELECOR 40x40x2000 mm СКК10-040-040-1-K01-024	m	1,0000	12,83	12,83
		<i>Total</i>	lei			25,66
144	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			828,13
	1	Muncitor	h-om	10,7000	65,00	695,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	60,00	132,63
		<i>Total</i>	lei			397,50
145	Pret de piata	Profil perforat 50x100x3000	m			40,85
	590-501003000	Profil perforat 50x100x3000	m	1,0000	40,85	40,85
		<i>Total</i>	lei			3 799,05
146	Pret de piata	Profil perforat 50x150x3000	m			55,00
	590-501503000	Profil perforat 50x150x3000	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
		<b>1.6. Materiale</b>				
147	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			4 047,73
	1	Muncitor	h-om	17,8000	65,00	1 157,00
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	25 000,00	2 333,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	70,00	126,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	60,00	431,40
		<i>Total</i>	lei			1 214,32
148	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> (25x4mm)	100 m			3 946,83
	1	Muncitor	h-om	19,0000	65,00	1 235,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	70,00	38,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	10193731	Otel fisie necalmat (25x4mm)	t	0,0810	25 000,00	2 031,25
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	58,00	116,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,58
		<i>Total</i>	lei			5 683,44
149	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (40x4 mm)	100 m			4 821,80
	1	Muncitor	h-om	16,6000	65,00	1 079,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	16 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	70,00	63,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	187,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	600,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			482,18
150	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 870,80
	1	Muncitor	h-om	30,8000	65,00	2 002,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	70,00	73,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	58,00	39,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	160,00	12,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	38,50	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	60,00	1 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	60,00	385,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	60,00	370,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	600,00	282,00
		Total	lei			487,08
151	Pret de piata	Teava din otel diam. 23 mm	m			46,60
	590-00023	Teava din otel diam. 23 mm	m	1,0000	46,60	46,60
		Total	lei			466,00
152	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			7 041,72
	1	Muncitor	h-om	47,4000	65,00	3 081,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	70,00	73,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	15,00	150,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	58,00	39,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	160,00	12,44
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	38,50	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	500,00	455,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	60,00	1 848,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	60,00	385,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	600,00	546,67
		Total	lei			1 267,51
153	Pret de piata	Teava din otel diam. 28 mm	m			52,60
	590-00028	Teava din otel diam. 28 mm	m	1,0000	52,60	52,60
		Total	lei			946,80
154	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			52 719,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	65,00	17 355,00
	1011641f	Otel cornier,	t	1,0300	25 000,00	25 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	70,00	1 064,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	60,00	9 300,00
		Total	lei			527,19
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. ВУ ( ВZUM-TF-05-250 )</b>				
155	Pret furnizor	Шкаф металлический навесного исполнения 1000x600x300 (Н), ЩМП-100.60.30 УХЛЗ IP 31	buc			1 460,00
	960000-3500	Шкаф металлический навесного исполнения 1000x600x300 (Н), ЩМП-100.60.30 УХЛЗ IP 31	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
		Total	lei			1 460,00
156	Pret furnizor	Рубильник перекидной с боковой ручкой, ВР32И-31 В31250, 400В, 250А	buc			734,70

1	2	3	4	5	6	7
	960000-3501	Рубильник перекидной с боковой ручкой, ВР32И-31 В31250, 400В, 250А	buc	1,0000	734,70	734,70
		Total	lei			1 469,40
157	Pret furnizor	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, Iy=125А, ППН-33	buc			52,50
	960000-3502	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, Iy=125А, ППН-33	buc	1,0000	52,50	52,50
		Total	lei			157,50
158	Pret furnizor	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, Iy=160А, ППН-33	buc			63,00
	960000-35020	Предохранитель плавкий, 400В, 160А, Iy=160 А, ППН-33	buc	1,0000	63,00	63,00
		Total	lei			189,00
159	Pret furnizor	Держатель предохранителей ДП-33, габарит 0	buc			95,72
	960000-3504	Держатель предохранителей ДП-33, габарит 0	buc	1,0000	95,72	95,72
		Total	lei			574,35
160	Pret furnizor	Контактор электромагнитный 3P-150А-100/240V (2ND+2NI) AC-DC,CTX3-150 Legrand	buc			4 791,00
	97000-1250	Контактор электромагнитный 3P-150А-100/240V (2ND+2NI) AC-DC,CTX3-150 Legrand	buc	1,0000	4 791,00	4 791,00
		Total	lei			9 582,00
161	Pret de piata	Кнопка модульная КМУ 11 230В	buc			72,50
	97000-КМУ	Кнопка модульная КМУ 11 230В	buc	1,0000	72,50	72,50
		Total	lei			145,00
162	Pret furnizor	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (12.5КА ) 3P+N Legrand	buc			1 915,00
	960000-3507	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (12.5КА ) 3P+N Legrand	buc	1,0000	1 915,00	1 915,00
		Total	lei			3 830,00
163	Pret de piata	Intrerupator automat 1P/B/6A 6kA RX3	buc			68,15
	960000-2018	Intrerupator automat 1P/B/6A 6kA RX3	buc	1,0000	68,15	68,15
		Total	lei			136,30
164	Pret de piata	Лампа сигнальная 220В, А60	buc			631,60
	960000-20180	Лампа сигнальная 220В, А60	buc	1,0000	631,60	631,60
		Total	lei			1 263,20
165	Pret de piata	Изолятор опорный 1000В	buc			115,00
	960000-20181	Изолятор опорный 1000В	buc	1,0000	115,00	115,00
		Total	lei			460,00
166	Pret de piata	Шина медная ШММ - 4x45 - 0,5 м	buc			696,00
	960000-20182	Шина медная ШММ - 4x45 - 0,5 м	buc	1,0000	696,00	696,00
		Total	lei			696,00
		<b>2.2. PD1</b>				
167	Pret furnizor	Щит распределительный навесной ЦМП-50.40.15 УХЛЗ IP31	buc			1 100,00
	960000-3575	Щит распределительный навесной ЦМП-50.40.15 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
168	Pret furnizor	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc			1 072,51
	960000-35750	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc	1,0000	1 072,51	1 072,51
		Total	lei			1 072,51
169	Pret furnizor	Розетка модульная PAp10-3-ОП, 230В, 10А	buc			47,50
	960000-3513	Розетка модульная PAp10-3-ОП, 230В, 10А	buc	1,0000	47,50	47,50
		Total	lei			47,50
170	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А	buc			265,83

1	2	3	4	5	6	7
		3P/B/20A 6k RX3 Legrand				
	960000-3521	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/B/20A 6k RX3 Legrand	buc	1,0000	265,83	265,83
		<i>Total</i>	lei			797,49
171	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/C/25A 6k RX3 Legrand	buc			390,00
	960000-35210	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/C/25A 6k RX3 Legrand	buc	1,0000	390,00	390,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
172	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3P/C/32A 6k RX3 Legrand	buc			282,50
	960000-35230	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3P/C/32A 6k RX3 Legrand	buc	1,0000	282,50	282,50
		<i>Total</i>	lei			282,50
173	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3P/B/50A 6k RX3 Legrand	buc			453,33
	960000-352310	Выключатель автоматический 400 В, 32А 3P/B/50A 6k RX3 Legrand	buc	1,0000	453,33	453,33
		<i>Total</i>	lei			906,66
		<b>2.3. PD</b>				
174	Pret furnizor	Intrerupator automat DPX3 250 3P 250A 36KA Legrand	buc			9 334,20
	960-340200	Intrerupator automat DPX3 250 3P 250A 36KA Legrand	buc	1,0000	9 334,20	9 334,20
		<i>Total</i>	lei			18 668,40
		<b>2.4. PDA</b>				
175	Pret furnizor	Щит распределительный металлический навесного исполнения ЩРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc			812,50
	960000-20050	Щит распределительный металлический навесного исполнения ЩРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	812,50	812,50
		<i>Total</i>	lei			812,50
176	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20А 2М DX Legrand	buc			256,67
	960000-20051	Выключатель нагрузки 3P 20А 2М DX Legrand	buc	1,0000	256,67	256,67
		<i>Total</i>	lei			256,67
177	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 10А 1P 10А С 6кА RX3 Legrand	buc			76,66
	960000-3542	Выключатель автоматический 230 В, 10А 1P 10А С 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	76,66	76,66
		<i>Total</i>	lei			76,66
178	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400В, 16А 3P 16А В 6кА RX3 Legrand	buc			265,83
	960000-35810	Выключатель автоматический 400В, 16А 3P 16А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	265,83	265,83
		<i>Total</i>	lei			265,83
179	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400В, 16А 3P 32А В 6кА RX3 Legrand	buc			307,50
	960000-35811	Выключатель автоматический 400В, 16А 3P 32А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	307,50	307,50
		<i>Total</i>	lei			307,50
		<b>2.5. PE1</b>				
180	Pret furnizor	Щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-12з-036 УХЛЗ на 12 модулей, IP31	buc			472,50
	960000-3585	Щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-12з-036 УХЛЗ на 12 модулей, IP31	buc	1,0000	472,50	472,50
		<i>Total</i>	lei			472,50

1	2	3	4	5	6	7
181	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc			256,67
	960000-20051	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	1,0000	256,67	256,67
		Total	lei			256,67
182	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А В 6кА RX3 Legrand	buc			90,83
	960000-3532	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	90,83	90,83
		Total	lei			90,83
183	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 10А В 6кА RX3 Legrand	buc			132,50
	960000-35320	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 10А В 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	132,50	132,50
		Total	lei			530,00
		<b>2.6. PE2</b>				
184	Pret de piata	Щит ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ	buc			1 120,83
	960000-2021	Щит ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ	buc	1,0000	1 120,83	1 120,83
		Total	lei			1 120,83
185	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3P 63A 3M DX3 Legrand	buc			590,00
	960000-2017630	Intrerupator de sarcina 3P 63A 3M DX3 Legrand	buc	1,0000	590,00	590,00
		Total	lei			590,00
186	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8КА ) 3P	buc			2 979,20
	960000-201763	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8КА ) 3P	buc	1,0000	2 979,20	2 979,20
		Total	lei			2 979,20
187	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc			565,00
	960000-2019	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	1,0000	565,00	565,00
		Total	lei			6 215,00
		<b>2.7. PE3</b>				
188	Pret de piata	Щит ЩРН-24зк-1 36 IP31	buc			575,00
	985-650560	Щит ЩРН-24зк-1 36 IP31	buc	1,0000	575,00	575,00
		Total	lei			575,00
189	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc			256,67
	960000-20051	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	1,0000	256,67	256,67
		Total	lei			256,67
190	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc			565,00
	960000-2019	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	1,0000	565,00	565,00
		Total	lei			2 825,00
		<b>2.8. PE4</b>				
191	Pret de piata	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc			831,66
	960000-20210	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	831,66	831,66
		Total	lei			831,66
192	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 32A 2M DX Legrand	buc			256,67
	960000-200510	Выключатель нагрузки 3P 32A 2M DX Legrand	buc	1,0000	256,67	256,67
		Total	lei			256,67
193	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc			565,00

1	2	3	4	5	6	7
	960000-2019	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	1,0000	565,00	565,00
		<i>Total</i>	lei			4 520,00
		<b>2.9. PE5</b>				
194	Pret furnizor	Щит распределительный навесной на 18 модулей ЩРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc			665,00
	960000-35755	Щит распределительный навесной на 18 модулей ЩРН-18з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	665,00	665,00
		<i>Total</i>	lei			665,00
195	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 32A 2M DX Legrand	buc			256,67
	960000-200510	Выключатель нагрузки 3P 32A 2M DX Legrand	buc	1,0000	256,67	256,67
		<i>Total</i>	lei			256,67
196	Pret de piata	Intrerupator automat 1P/C/16A 6кА RX3 Legrand	buc			81,75
	980000-620100	Intrerupator automat 1P/C/16A 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	81,75	81,75
		<i>Total</i>	lei			163,50
197	Pret de piata	Intrerupator automat 1P/C/20A 6кА RX3 Legrand	buc			83,70
	980000-620110	Intrerupator automat 1P/C/20A 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	83,70	83,70
		<i>Total</i>	lei			167,40
198	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc			565,00
	960000-2019	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	1,0000	565,00	565,00
		<i>Total</i>	lei			565,00
		<b>2.10. PE6</b>				
199	Pret de piata	Щит ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ	buc			1 120,83
	960000-2021	Щит ЩРН-48зк-1 36 УХЛЗ	buc	1,0000	1 120,83	1 120,83
		<i>Total</i>	lei			1 120,83
200	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3P 63A 3M DX3 Legrand	buc			590,00
	960000-2017630	Intrerupator de sarcina 3P 63A 3M DX3 Legrand	buc	1,0000	590,00	590,00
		<i>Total</i>	lei			590,00
201	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8КА ) 3P	buc			2 979,20
	960000-201763	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD T1+T2 (8КА ) 3P	buc	1,0000	2 979,20	2 979,20
		<i>Total</i>	lei			2 979,20
202	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc			565,00
	960000-2019	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	1,0000	565,00	565,00
		<i>Total</i>	lei			6 215,00
		<b>2.11. PE7</b>				
203	Pret furnizor	Щит распределительный навесной на 24 модуля ЩРН-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc			774,20
	960000-3580	Щит распределительный навесной на 24 модуля ЩРН-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	774,20	774,20
		<i>Total</i>	lei			774,20
204	Pret furnizor	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc			256,67
	960000-20051	Выключатель нагрузки 3P 20A 2M DX Legrand	buc	1,0000	256,67	256,67
		<i>Total</i>	lei			256,67
205	Pret de piata	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR	buc			565,00

1	2	3	4	5	6	7
		16A/30mA Legrand				
	960000-2019	Intrerupator automat diferential dif 1P+NR 16A/30mA Legrand	buc	1,0000	565,00	565,00
		<i>Total</i>	lei			2 825,00
		<b>2.12. PE8</b>				
206	Pret de piata	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-60.50.20 УХЛ3 IP31	buc			1 250,00
	960000-35365	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-60.50.20 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
207	Pret de piata	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc			1 072,51
	960000-35750	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc	1,0000	1 072,51	1 072,51
		<i>Total</i>	lei			1 072,51
208	Pret furnizor	Intrerupator automat DPX3 160 3P 160A 36KA Legrand	buc			4 566,67
	960-3402001	Intrerupator automat DPX3 160 3P 160A 36KA Legrand	buc	1,0000	4 566,67	4 566,67
		<i>Total</i>	lei			4 566,67
209	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/C/16А 6k RX3 Legrand	buc			265,83
	960000-3521	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/B/20А 6k RX3 Legrand	buc	1,0000	265,83	265,83
		<i>Total</i>	lei			1 063,32
		<b>2.13. PE9</b>				
210	Pret de piata	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-40.40.20 УХЛ3 IP31	buc			1 120,00
	960000-35366	Щит распределительный металлический навесной 650x500x220мм ЩМП-40.40.20 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
211	Pret de piata	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc			1 072,51
	960000-35750	Выключатель разъединитель модульный ВРМ-2 125А	buc	1,0000	1 072,51	1 072,51
		<i>Total</i>	lei			1 072,51
212	Pret furnizor	Intrerupator automat DPX3 100 3P 100A 36KA Legrand	buc			3 135,84
	960-3402002	Intrerupator automat DPX3 100 3P 100A 36KA Legrand	buc	1,0000	3 135,84	3 135,84
		<i>Total</i>	lei			3 135,84
213	Pret furnizor	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А С 6кА RX3 Legrand	buc			87,50
	960000-35302	Выключатель автоматический 230 В, 6 А 1P 6А С 6кА RX3 Legrand	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Total</i>	lei			175,00
214	Pret furnizor	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/C/10А 6k RX3 Legrand	buc			273,60
	960000-35201	Выключатель автоматический 400 В, 20А 3P/C/10А 6k RX3 Legrand	buc	1,0000	273,60	273,60
		<i>Total</i>	lei			273,60
215	Pret furnizor	Контактор электромагнитный 400В, 12А 3P-12А-230V (1ND+1NI)AC,CTX3-100 Legrand	buc			412,50
	960000-352011	Контактор электромагнитный 400В, 12А 3P- 12А-230V (1ND+1NI)AC,CTX3-100 Legrand	buc	1,0000	412,50	412,50
		<i>Total</i>	lei			825,00
216	Pret furnizor	Контактор электромагнитный 400В, 12А	buc			2 836,00

1	2	3	4	5	6	7
		3P-100A-230V (2ND+2NI)AC,CTX3-100 Legrand				
	960000-352012	Контактор электромагнитный 400В, 12А 3P-100А-230V (2ND+2NI)AC,CTX3-100 Legrand	buc	1,0000	2 836,00	2 836,00
		Total	lei			2 836,00
217	Pret furnizor	Реле тепловое МРХ3 32S 2.5-4.0А 50КА Legrand	buc			815,83
	960000-352013	Реле тепловое МРХ3 32S 2.5-4.0А 50КА Legrand	buc	1,0000	815,83	815,83
		Total	lei			815,83
218	Pret furnizor	Реле тепловое МРХ3 32S 6 - 10А 50КА Legrand	buc			867,16
	960000-352014	Реле тепловое МРХ3 32S 6 - 10А 50КА Legrand	buc	1,0000	867,16	867,16
		Total	lei			867,16
		<b>2.14. АВР</b>				
219	Pret furnizor	Система АВР на контакторах схема 3-1 с подключением к ДГУ, 380В, 63А, IP31 AVR40-21-10-0063-230AC	buc			50 000,00
	985-10005	Система АВР на контакторах схема 3-1 с подключением к ДГУ, 380В, 63А, IP31 AVR40-21-10-0063-230AC	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
		Total	lei			50 000,00
220	Pret furnizor	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП- 0,25/12 - УХЛ4	buc			1 110,76
	985-10006	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12 - УХЛ4	buc	1,0000	1 110,76	1 110,76
		Total	lei			1 110,76
221	Pret furnizor	Пост управления кнопочный на 1 кнопочный элемент (KE021, 2 р. контакта . №1-"Стоп электро") ПКУ-15-21-111 У2	buc			657,80
	960000-3596	Пост управления кнопочный на 1 кнопочный элемент (KE021, 2 р. контакта . №1-"Стоп электро") ПКУ-15-21-111 У2	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			7,80
		Total cu cheltuieli limitate	lei			657,80

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Inteligent Instal" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Valoarea de deviz 107 936,08 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 montare</b>				
		<b>1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze ( centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Previdia- MSG )	buc	1,0000	2 555,19	2 555,19
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 ( modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu Previdia-M-EXP )	buc	1,0000	924,84	924,84
3	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( radio emitator ATS-100 sau modul GSM ( transmitator - Previdia-C-DIAL )	buc	1,0000	90,16	90,16
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 ( baterie acumulatori AKB - 12V, 7A/h )	buc	2,0000	133,90	267,80
5	10-08-002-03	Avertizoare automate: de fum ID 100 ( detector optic de fum ID 100 )	buc	47,0000	147,98	6 955,17

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete ( indicator LED IL0010 )	100 buc	0,0500	9 481,40	474,07
7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului ( baza de montare EB0030 )	buc	47,0000	31,17	1 465,15
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului ( baza pentru detector EB 0010 ) v	buc	47,0000	31,17	1 465,15
9	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Declantator manual ( declantator de incendiu manual IC 0020 )	buc	3,0000	90,16	270,48
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior IS0020RE )	buc	1,0000	90,16	90,16
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy-R )	buc	1,0000	90,16	90,16
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului ( baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020 )	buc	1,0000	29,95	29,95
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	4,8500	526,24	2 552,28
14	Pret furnizor	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru KOPKEH-FRHF 1x2x0,8 mm <sup>2</sup> FE180/E30-90	m	430,0000	10,00	4 300,00
15	Pret de piata	Cablu BBΓHR-FRLS 2x1.5 mm <sup>2</sup>	m	25,0000	26,67	666,75
16	Pret de piata	Cablu BBΓHR-FRLS 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	30,0000	29,67	890,10
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,8500	3 582,78	17 376,47
18	Pret furnizor	Tub polivinilclorid PVC diam. 16 mm	m	485,0000	3,58	1 736,30
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0050	34 624,00	173,12

1	2	3	4	5	6	7
20	Pret furnizor	Rezistor	buc	9,0000	15,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			42 508,30
		<b>Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inklusiv salariu</b>				<b>42 508,30 22 341,15</b>
		<i>Total</i>	lei			42 508,30
		<i>Fond social</i>	24 %			5 361,88
		<i>Total</i>				47 870,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			356,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			6 702,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 647,87
		<i>Total</i>				56 576,76
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>56 576,76 22 341,15</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
21	Pret furnizor	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Previdia- MSG	buc	1,0000	6 541,70	6 541,70
22	Pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu Previdia-M-EXP	buc	1,0000	1 317,50	1 317,50
23	Pret furnizor	Radio emitator ATS-100 sau modul GSM ( transmitator - Previdia-C-DIAL )	buc	1,0000	1 516,70	1 516,70
24	Pret furnizor	Baterie acumuloare AKB - 12V, 7A/h	buc	2,0000	260,00	520,00
25	Pret furnizor	Detector optic de fum ID 100	buc	53,0000	250,80	13 292,40
26	Pret furnizor	Indicator LED IL0010	buc	6,0000	216,70	1 300,20
27	Pret furnizor	Baza de montare pentru detector EB 0030	buc	53,0000	47,50	2 517,50
28	Pret furnizor	Baza pentru detector EB 0010	buc	53,0000	28,33	1 501,49
29	Pret furnizor	Declantator de incendiu manual ( de tip IC0020 )	buc	3,0000	254,20	762,60
30	Pret	Dispozitiv optico-sonor de	buc	1,0000	1 158,34	1 158,34

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	alarma, de interior IS0020RE				
31	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy-R	buc	1,0000	1 012,50	1 012,50
32	Pret furnizor	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020	buc	1,0000	1 533,35	1 533,35
		<i>Total</i>	lei			32 974,28
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			395,69
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>33 369,97</b>

		Total	lei		89 946,73
		TVA	20 %		17 989,35
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>107 936,08</b>		

Intocmit

"Inteligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-6

**Valoarea de deviz 107 936,08 lei**

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-6:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	343,7100	65,00	22 341,15
		<b>Total manopera</b>				<b>22 341,15</b>

**Materiale:**

1.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0018	25 000,00	45,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0009	25 000,00	22,50
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0102	25 000,00	255,00
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0009	2 600,00	2,34
5.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0010	70 000,00	70,00
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0029	8 000,00	23,20
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,6770	70,00	327,39
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0328	9,00	0,30
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1350	70,00	9,45
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,8000	20,00	296,00
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2040	50,00	10,20
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0040	50,00	0,20
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	64,9900	20,00	1 299,80
14.	1019852	Vopsea	kg	0,0970	58,00	5,63
15.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,9700	63,00	61,11
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	25 000,00	125,00
17.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0008	420,00	0,34
18.	5	Masa utilajului	t	0,0060	25 000,00	150,00
19.	5009030	Flanse	10 buc	4,8500	20,00	97,00
20.	5009031	Scoabe	10 buc	32,4950	20,00	649,90
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,5035	50,00	75,18
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,8800	15,00	58,20
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	146,4700	2,00	292,94
24.	5009070	Racordari	10 buc	8,7300	25,00	218,25
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2425	50,00	12,12
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0970	50,00	4,85
27.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	60 000,00	6,00
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,3520	25,00	8,80
29.	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	0,7985	30,00	23,96
30.	590-600011	Detector optic de fum ID 100	buc	53,0000	250,80	13 292,40
31.	590-600012	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy-R	buc	1,0000	1 012,50	1 012,50
32.	590-6000120	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior IS0020RE	buc	1,0000	1 158,34	1 158,34
33.	590-600015	Declantator de incendiu manual ( de tip	buc	3,0000	254,20	762,60

		IC0020 )				
34.	590-60009	Baza de montare pentru detector EB 0030	buc	53,0000	47,50	2 517,50
35.	590-600091	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020	buc	1,0000	1 533,35	1 533,35
36.	590-60010	Baza pentru detector EB 0010	buc	53,0000	28,33	1 501,49
37.	590-600111	Indicator LED IL0010	buc	6,0000	216,70	1 300,20
38.	830-10000	Rezistor	buc	9,0000	15,00	135,00
39.	860-500016	Tub polivinilclorid PVC diam. 16 mm	m	485,0000	3,58	1 736,30
40.	865-102030	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Previdia- MSG	buc	1,0000	6 541,70	6 541,70
41.	865-102031	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu Previdia-M-EXP	buc	1,0000	1 317,50	1 317,50
42.	865-102032	Radio emitor ATS-100 sau modul GSM ( transmitator - Previdia-C-DIAL )	buc	1,0000	1 516,70	1 516,70
43.	865-102035	Baterie acumulatori AKB - 12V, 7A/h	buc	2,0000	260,00	520,00
44.	940-50000	Cablu cu izolare KOPKEH-FRHF 1x2x0,8 mm2	m	430,0000	10,00	4 300,00
45.	940000-2x1.5F	Cablu BBΓHT-FRLS 2x1.5 mm2	m	25,0000	26,67	666,75
46.	940000-3x1.5F	Cablu BBΓHT-FRLS 3x1.5 mm2	m	30,0000	29,67	890,10
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>44 853,09</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1617	500,00	80,85
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	76,6300	60,00	4 597,80
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,8505	60,00	1 551,03
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	9,2200	60,00	553,20
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,4740	60,00	1 408,44
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1617	600,00	97,02
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>8 288,34</b>

Total	lei	89 946,73
TVA	20 %	17 989,35

**Total deviz:**

**107 936,08**

Intocmit

"Inteligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.  
Hincesti 64 mun. Chisinau Etapa 1**

**Investitor IP Compania "Teleradio-  
Moldova"**

**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze ( centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Previdia- MSG )	buc			2 555,19
	1	Muncitor	h-om	39,0000	65,00	2 535,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	9,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	20,00	8,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	25,00	2,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	60,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			2 555,19
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 ( modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu Previdia-M-EXP )	buc			924,84
	1	Muncitor	h-om	14,0000	65,00	910,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	25 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	9,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	25,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	60,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			924,84
3	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( radio emitator ATS-100 sau modul GSM ( transmitator - Previdia-C-DIAL )	buc			90,16
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	30,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			90,16
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 ( baterie acumulatori АКБ - 12V, 7A/h )	buc			133,90
	1	Muncitor	h-om	2,0600	65,00	133,90
		<i>Total</i>	lei			267,80
5	10-08-002-03	Avertizoare automate: de fum ID 100 ( detector optic de fum ID 100 )	buc			147,98
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	25 000,00	0,48
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	9,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	60,00	11,40
		<i>Total</i>	lei			6 955,17
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete ( indicator LED IL0010 )	100 buc			9 481,40
	1	Muncitor	h-om	98,2000	65,00	6 383,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	60 000,00	120,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	30,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,1200	500,00	560,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	60,00	1 536,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	600,00	672,00
		Total	lei			474,07
7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului ( baza de montare EB0030 )	buc			31,17
	1	Muncitor	h-om	0,3500	65,00	22,75
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	25 000,00	0,48
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	70 000,00	0,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	60,00	7,20
		Total	lei			1 465,15
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului ( baza pentru detector EB 0010 ) v	buc			31,17
	1	Muncitor	h-om	0,3500	65,00	22,75
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	25 000,00	0,48
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	70 000,00	0,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	60,00	7,20
		Total	lei			1 465,15
9	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Declantator manual ( declantator de incendiu manual IC 0020 )	buc			90,16
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			270,48
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior IS0020RE )	buc			90,16
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			90,16
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy-R )	buc			90,16
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			90,16
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului ( baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020 )	buc			29,95
	1	Muncitor	h-om	0,3500	65,00	22,75
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	25 000,00	0,00
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	70 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	60,00	7,20
		Total	lei			29,95
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			526,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	4,78



1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	58,00	1,16
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	30,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			2 552,28
14	Pret furnizor	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru КОРКЕН-FRHF 1x2x0,8 mm2 FE180/E30-90	m			10,00
	940-50000	Cablu cu izolare КОРКЕН-FRHF 1x2x0,8 mm2	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			4 300,00
15	Pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m			26,67
	940000-2x1.5F	Cablu ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m	1,0000	26,67	26,67
		<i>Total</i>	lei			666,75
16	Pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m			29,67
	940000-3x1.5F	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	29,67	29,67
		<i>Total</i>	lei			890,10
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 582,78
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	63,00	12,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	60,00	948,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
		<i>Total</i>	lei			17 376,47
18	Pret furnizor	Tub polivinilhidlorid PVC diam. 16 mm	m			3,58
	860-500016	Tub polivinilhidlorid PVC diam. 16 mm	m	1,0000	3,58	3,58
		<i>Total</i>	lei			1 736,30
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			34 624,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 044,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	70,00	294,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	70,00	1 890,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	68,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	60,00	906,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	600,00	1 044,00
		<i>Total</i>	lei			173,12
20	Pret furnizor	Rezistor	buc			15,00
	830-10000	Rezistor	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
		<b>2. Utilaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	Pret furnizor	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Previdia- MSG	buc			6 541,70
	865-102030	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Previdia- MSG	buc	1,0000	6 541,70	6 541,70
		<i>Total</i>	lei			6 541,70
22	Pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu Previdia-M-EXP	buc			1 317,50
	865-102031	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu Previdia-M-EXP	buc	1,0000	1 317,50	1 317,50
		<i>Total</i>	lei			1 317,50
23	Pret furnizor	Radio emitator ATS-100 sau modul GSM ( transmitator - Previdia-C-DIAL )	buc			1 516,70
	865-102032	Radio emitator ATS-100 sau modul GSM ( transmitator - Previdia-C-DIAL )	buc	1,0000	1 516,70	1 516,70
		<i>Total</i>	lei			1 516,70
24	Pret furnizor	Baterie acumuloare AKB - 12V, 7A/h	buc			260,00
	865-102035	Baterie acumuloare AKB - 12V, 7A/h	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			520,00
25	Pret furnizor	Detector optic de fum ID 100	buc			250,80
	590-600011	Detector optic de fum ID 100	buc	1,0000	250,80	250,80
		<i>Total</i>	lei			13 292,40
26	Pret furnizor	Indicator LED IL0010	buc			216,70
	590-600111	Indicator LED IL0010	buc	1,0000	216,70	216,70
		<i>Total</i>	lei			1 300,20
27	Pret furnizor	Baza de montare pentru detector EB 0030	buc			47,50
	590-60009	Baza de montare pentru detector EB 0030	buc	1,0000	47,50	47,50
		<i>Total</i>	lei			2 517,50
28	Pret furnizor	Baza pentru detector EB 0010	buc			28,33
	590-60010	Baza pentru detector EB 0010	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Total</i>	lei			1 501,49
29	Pret furnizor	Declantator de incendiu manual ( de tip IC0020 )	buc			254,20
	590-600015	Declantator de incendiu manual ( de tip IC0020 )	buc	1,0000	254,20	254,20
		<i>Total</i>	lei			762,60
30	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior IS0020RE	buc			1 158,34
	590-6000120	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior IS0020RE	buc	1,0000	1 158,34	1 158,34
		<i>Total</i>	lei			1 158,34
31	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy-R	buc			1 012,50
	590-600012	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy-R	buc	1,0000	1 012,50	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			1 012,50
32	Pret furnizor	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020	buc			1 533,35
	590-600091	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020	buc	1,0000	1 533,35	1 533,35
		<i>Total</i>	lei			1 533,35

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Inteligent Instal" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.**

**Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7**

Valoarea de deviz 324 173,86 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 montare</b>				
1	10-06-037-04	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 800x800 ( dulap telecomunicatii 19" 42Ux800x800, cu lacat, cu usa fata de sticla securizata )	buc	1,0000	2 584,13	2 584,13
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 ( panoul de ventilatie cu termostat 1U )	buc	11,0000	72,95	802,45
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 ( ODF Panel 19", 1U, 12 ( FC, UPC )	buc	1,0000	72,95	72,95
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 ( PDU 16A, 200-240 V, 50/60 Hz, 8 prize Single Phase )	buc	2,0000	72,95	145,90
5	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalata separat: convertizor sau bloc de alimentare ( dispozitiv de alimentare garantata, 3000VA/2700W, 19", 2U )	buc	2,0000	861,26	1 722,52

1	2	3	4	5	6	7
6	10-01-001-10	Utilaj centrala "ATCKY": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare ( cartela de retea de tip SNMP AP9544 )	buc	2,0000	421,55	843,10
7	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 ( comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 19", 1U )	buc	2,0000	72,95	145,90
8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 ( SFP module 30km, necesare pentru infrastructura )	buc	4,0000	72,95	291,80
9	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 ( patch - panel Cat. 5e 48 porturi, 1U )	buc	2,0000	72,95	145,90
10	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 ( organaizer cabluri, 1U )	buc	2,0000	72,95	145,90
11	Pret furnizor	Cablu patch - cord 3.0 m, optic	buc	16,0000	89,20	1 427,20
12	Pret furnizor	Cablu patch - cord 1.5 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc	79,0000	19,00	1 501,00
13	Pret furnizor	Cablu patch - cord 3.0 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc	79,0000	28,00	2 212,00
14	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	7,9000	339,37	2 681,06
15	Pret furnizor	Conector RJ-45 UTP, cat. 5e	buc	79,0000	1,42	112,18
16	08-03-591-12 apl	Trapa de podea cu adincimea variabila, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	4 906,00	49,06
17	Pret furnizor	Trapa de podea cu adincimea variabila 12 module dimensiuni 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet cu capac	buc	1,0000	795,00	795,00
18	Pret furnizor	Dop pentru prize	buc	10,0000	13,50	135,00
19	10-04-066-07	Aparataj de perete: Prize pentru retea de calculatoare	buc	6,0000	67,92	407,55

1	2	3	4	5	6	7
20	Pret furnizor	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45 UTP 5E	buc	6,0000	99,50	597,00
21	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de calculatoare	buc	79,0000	67,92	5 366,01
22	Pret furnizor	Priza date retea cu 1 modul cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40 1RJ-45 de tipul DKC	buc	79,0000	119,70	9 456,30
23	Pret furnizor	Adaptor 1 modul de tipul DKC	buc	79,0000	35,50	2 804,50
24	Pret furnizor	Rama pentru prize 2Rj-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40	buc	40,0000	78,30	3 132,00
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	10,1100	531,73	5 375,76
26	Pret furnizor	Cablu de cupru UTP, cat. 5e cu diametru 24 AWG ( ISO 11801 )	m	2 366,0000	14,08	33 313,28
27	Pret furnizor	Cablu din fibra optica FO 12 SM	m	110,0000	9,50	1 045,00
28	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 083,00	2 083,00
29	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,3400	4 785,59	1 627,10
30	Pret furnizor	Jgheab metalic 50x100x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m	9,0000	112,80	1 015,20
31	Pret furnizor	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m	25,0000	184,44	4 611,00
32	08-02-152-7	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,4 kg	100 buc	0,4000	258,90	103,56
33	Pret furnizor	Consola pentru prindere tija filetata de tip U	buc	40,0000	54,20	2 168,00
34	Pret furnizor	Tija filetata de suspendare D=8 mm, L=1000 mm	buc	40,0000	71,40	2 856,00

1	2	3	4	5	6	7
35	Pret furnizor	Ancora din alama 8x24 mm	buc	80,0000	12,60	1 008,00
36	Pret furnizor	Set surub si piulita	buc	80,0000	2,10	168,00
37	Pret furnizor	Unghi orizontal 90* pentru 50x300 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
38	Pret furnizor	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x300 mm	buc	1,0000	187,50	187,50
39	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,4000	2 862,85	1 145,14
40	Pret furnizor	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm cu capac DKC TA-GN 80x40	m	40,0000	178,60	7 144,00
41	Pret furnizor	Perete despartitori pentru cablu-canal 80x40 mm cu capac SEP-N 40 80x40	m	35,0000	29,60	1 036,00
42	Pret furnizor	Clema imbinare cablu-canal 80x40 mm GAN 80	buc	15,0000	15,60	234,00
43	Pret furnizor	Unghi plat 80x40 mm NPAN 80x40	buc	15,0000	68,50	1 027,50
44	Pret furnizor	Unghi intern 80x40 mm NIAV 80x40	buc	3,0000	65,90	197,70
45	Pret furnizor	Capac capat canal-cablu 80x40 mm LAN 80x40	buc	18,0000	54,60	982,80
46	Pret furnizor	Material de fixare pentru montarea canal-cablu ( 200 buc in compl )	buc	2,0000	276,00	552,00
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,4500	5 515,71	2 482,07
48	Pret furnizor	Teava PVH diam. 32 mm	m	45,0000	38,33	1 724,85
49	Pret furnizor	Clipsa pentru teava PVH D=32 mm	buc	45,0000	2,50	112,50
50	Pret furnizor	Material de fixare pentru montare clipsei pentru teava 6mmx40mm	set	1,0000	69,00	69,00
51	Pret furnizor	Colier plastic pentru cablu set 100 buc	set	2,0000	159,00	318,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			110 388,37
		<i>Fond social</i>	24 %			4 507,42
		<i>Total</i>				114 895,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			2 664,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			5 634,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 695,83
		<i>Total</i>				126 890,20
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>126 890,20 18 780,93</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Reteaua de cabluri stucturata</b>				
52	Pret furnizor	Dulap de podea 19", inaltimea 42U, 800x800, usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	9 350,00	9 350,00
53	Pret furnizor	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	1,0000	950,00	950,00
54	Pret furnizor	ODF Panel 19", 1U, 12 ( FC, UPC )	buc	1,0000	550,00	550,00
55	Pret furnizor	PDU 16A, 200-240 V, 50/60 Hz ( filtre de retea ) din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	2,0000	400,00	800,00
56	Pret furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 3000VA/2700W, 2U, 19" rackmount dubla conversie - VFI, kit de montare inclus SRV3KRIRK	buc	2,0000	23 590,00	47 180,00
57	Pret furnizor	Cartela de retea SNMP AP9544	buc	2,0000	4 165,83	8 331,66
58	Pret furnizor	Comutator Switch 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 19", 1U, rack mount, Netgear M4300-48X	buc	2,0000	35 000,00	70 000,00
59	Pret furnizor	SFP module 30 km, necesare pentru infrastructura	buc	4,0000	719,00	2 876,00
60	Pret furnizor	Patch - panel Cat. 5e 48 porturi, 1U	buc	2,0000	1 019,00	2 038,00
61	Pret furnizor	Organaizer cabluri 1U	buc	2,0000	125,00	250,00
62	Pret	Wi-Fi	buc	2,0000	459,00	918,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor					
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			11,02
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			929,02
		<i>Total</i>	lei			143 254,68
		<b>Total Reteaua de cabluri structurata</b>				<b>143 254,68</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			143 254,68
		<b>Total Utilaj</b>				<b>143 254,68</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				

		Total	lei	270 144,88
		TVA	20 %	54 028,98
		<b>Total deviz:</b>		
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>324 173,86</b>

Intocmit

"Intelligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului  
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.  
Chisinau Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-7

**Valoarea de deviz 324 173,86 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 № 2-1-7:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	288,9374	65,00	18 780,93
		<b>Total manopera</b>				<b>18 780,93</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5600	347,00	194,32
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,0000	0,35	56,00
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
4.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0016	8 000,00	12,80
6.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	50 000,00	5,00
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0002	25 000,00	5,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	25 000,00	22,50
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,2300	93,00	21,39
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0061	8 000,00	48,80
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	16 000,00	1,60
13.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,7576	70,00	193,03
14.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BÐAK-1180"	t	0,0000	60 000,00	0,00
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	9,00	0,18
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6150	65,00	39,98
17.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	65,00	0,13
18.	1012073	Ate aspre	kg	0,1700	50,00	8,50
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,0000	20,00	40,00
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,2800	20,00	205,60
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1360	50,00	6,80
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,2800	20,00	205,60
23.	1019502	Panglica de chiper	10 m	2,3700	25,00	59,25
24.	1019852	Vopsea	kg	0,2022	58,00	11,73
25.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
26.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0400	70,00	2,80
27.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	160,00	336,00
28.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1800	36,00	6,48
29.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,0200	4,10	4,19
30.	5	Masa utilajului	t	0,0875	25 000,00	2 187,50
31.	5009030	Flanse	10 buc	0,4500	20,00	9,00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	3,0150	25,00	75,38
33.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,1341	50,00	156,70
34.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,0880	20,00	161,76
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	132,4620	2,00	264,92
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	3,80	76,00
37.	5009070	Racordari	10 buc	0,8100	20,00	16,20
38.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,5055	50,00	25,28
39.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1600	35,00	5,60
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2022	50,00	10,11
41.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,1185	25,00	2,96

		"ПООС61"				
42.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,1200	25,00	3,00
43.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,1700	25,00	4,25
44.	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	1,7468	39,00	68,12
45.	590-60002	Comutator Switch 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 19", 1U, rack mount, Netgear M4300-48X	buc	2,0000	35 000,00	70 000,00
46.	590-60003	SFP module 30 km, necesare pentru infrastructura	buc	4,0000	719,00	2 876,00
47.	590-60008	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	2,0000	400,00	800,00
48.	590-60009	Dispozitiv de alimentare garantata, 3000VA/2700W, 2U, 19" rackmount dubla conversie - VFI, kit de montare inclus SRV3KRIRK	buc	2,0000	23 590,00	47 180,00
49.	590-60010	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	1,0000	950,00	950,00
50.	590-60011	ODF Panel 19", 1U, 12 ( FC, UPC )	buc	1,0000	550,00	550,00
51.	590-60018	Patch - panel Cat. 5e 48 porturi, 1U	buc	2,0000	1 019,00	2 038,00
52.	590-60020	Cartela de retea SNMP AP9544	buc	2,0000	4 165,83	8 331,66
53.	590-60031	Organaizer cabluri 1U	buc	2,0000	125,00	250,00
54.	590-60032	Wi-FI	buc	2,0000	459,00	918,00
55.	850-1000100	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m	25,0000	184,44	4 611,00
56.	850-100050	Jgheab metalic 50x100x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m	9,0000	112,80	1 015,20
57.	860-50000	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45 UTP 5E	buc	6,0000	99,50	597,00
58.	860-50001	Priza date retea cu 1 modul cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40 1RJ-45 de tipul DKC	buc	79,0000	119,70	9 456,30
59.	860-50002	Adaptor 1 modul de tipul DKC	buc	79,0000	35,50	2 804,50
60.	860-50003	Rama pentru prize 2Rj-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40	buc	40,0000	78,30	3 132,00
61.	860-500031	Consola pentru prindere tija filetata de tip U	buc	40,0000	54,20	2 168,00
62.	860-500032	Tija filetata de suspendare D=8 mm, L=1000 mm	buc	40,0000	71,40	2 856,00
63.	860-500032	Teava PVH diam. 32 mm	m	45,0000	38,33	1 724,85
64.	860-5000321	Clipsa pentru teava PVH D=32 mm	buc	45,0000	2,50	112,50
65.	860-5000322	Material de fixare pentru montare clipsei pentru teava 6mmx40mm	set	1,0000	69,00	69,00
66.	860-5000323	Colier plastic pentru cablu set 100 buc	set	2,0000	159,00	318,00
67.	860-500033	Ancora din alama 8x24 mm	buc	80,0000	12,60	1 008,00
68.	860-500034	Set surub si piulita	buc	80,0000	2,10	168,00
69.	860-500035	Unghi orizontal 90* pentru 50x300 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
70.	860-500036	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x300 mm	buc	1,0000	187,50	187,50
71.	860-500040	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm cu capac DKC TA-GN 80x40	m	40,0000	178,60	7 144,00
72.	860-500041	Perete despartitori pentru cablu-canal	m	35,0000	29,60	1 036,00

		80x40 mm cu capac SEP-N 40 80x40				
73.	860-500042	Clema imbinare cablu-canal 80x40 mm GAN 80	buc	15,0000	15,60	234,00
74.	860-500043	Unghi plat 80x40 mm NPAN 80x40	buc	15,0000	68,50	1 027,50
75.	860-500044	Unghi intern 80x40 mm NIAV 80x40	buc	3,0000	65,90	197,70
76.	860-500045	Capac capat canal-cablu 80x40 mm LAN 80x40	buc	18,0000	54,60	982,80
77.	860-500046	Material de fixare pentru montarea canal-cablu ( 200 buc in compl )	buc	2,0000	276,00	552,00
78.	860-50010	Trapa de podea cu adincimea variabila 12 module dimensiuni 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet cu capac	buc	1,0000	795,00	795,00
79.	860-50012	Dop pentru prize	buc	10,0000	13,50	135,00
80.	860-5002	Conector RJ-45 UTP, cat. 5e	buc	79,0000	1,42	112,18
81.	940-5003	Cablu de cupru UTP, cat. 6e	m	2 366,0000	14,08	33 313,28
82.	940-50030	Cablu din fibra optic FO 12 SM	m	110,0000	9,50	1 045,00
83.	940-5023	Cablu patch - cord 1.5 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc	79,0000	19,00	1 501,00
84.	940-50230	Cablu patch - cord 3.0 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc	79,0000	28,00	2 212,00
85.	940-5024	Cablu patch - cord 3.0 m, optic	buc	16,0000	89,20	1 427,20
86.	960-350420	Dulap de podea 19", inaltimea 42U, 800x800, usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	9 350,00	9 350,00
87.	Set TE	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 083,00	2 083,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>232 053,63</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7660	500,00	383,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,3200	200,00	264,00
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	60,00	1,20
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,6758	60,00	820,55
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9494	60,00	116,96
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0520	60,00	183,12
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1840	60,00	371,04
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	600,00	144,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8560	600,00	513,60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 797,47</b>

Total	lei	270 144,88
TVA	20 %	54 028,98

**Total deviz:**

**324 173,86**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
"Intelligent Instal" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului  
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.  
Hincesti 64 mun. Chisinau Etapa 1**

**Investitor IP Compania "Teleradio-  
Moldova"**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-06-037-04	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 800x800 ( dulap telecomunicatii 19" 42Ux800x800, cu lacat, cu usa fata de sticla securizata )	buc			2 584,13
	1	Muncitor	h-om	4,1200	65,00	267,80
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	25 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	25 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	65,00	0,13
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	160,00	336,00
	5	Masa utilajului	t	0,0770	25 000,00	1 925,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	60,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	600,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			2 584,13
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( panoul de ventilatie cu termostat 1U )	buc			72,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			802,45
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( ODF Panel 19", 1U, 12 ( FC, UPC )	buc			72,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			72,95
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( PDU 16A, 200-240 V, 50/60 Hz, 8 prize Single Phase )	buc			72,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			145,90
5	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare ( dispozitiv de alimentare garantata, 3000VA/2700W, 19", 2U )	buc			861,26
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	8 000,00	2,40
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	93,00	2,79
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	60 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	9,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	70,00	1,40
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,80	38,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	35,00	2,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	25,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0200	39,00	0,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	200,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			1 722,52
6	10-01-001-10	Utilaj centrala "ATCKY": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare ( cartela de retea de tip SNMP AP9544 )	buc			421,55
	1	Muncitor	h-om	5,6700	65,00	368,55
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0005	8 000,00	4,00
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00007	50 000,00	2,50
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			843,10
7	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 ( comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negoliating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 19", 1U )	buc			72,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			145,90
8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 ( SFP module 30km, necesare pentru infrastructura )	buc			72,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			291,80
9	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 ( patch - panel Cat. 5e 48 porturi, 1U )	buc			72,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			145,90
10	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 ( organaizer cabluri, 1U )	buc			72,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			145,90
11	Pret furnizor	Cablu patch - cord 3.0 m, optic	buc			89,20
	940-5024	Cablu patch - cord 3.0 m, optic	buc	1,0000	89,20	89,20
		<i>Total</i>	lei			1 427,20
12	Pret furnizor	Cablu patch - cord 1.5 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc			19,00
	940-5023	Cablu patch - cord 1.5 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			1 501,00
13	Pret furnizor	Cablu patch - cord 3.0 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc			28,00
	940-50230	Cablu patch - cord 3.0 m, cupru, UTP Cat. 5e	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			2 212,00
14	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc			339,37
	1	Muncitor	h-om	5,1000	65,00	331,50
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	25,00	7,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			2 681,06
15	Pret furnizor	Conector RJ-45 UTP, cat. 5e	buc			1,42
	860-5002	Conector RJ-45 UTP, cat. 5e	buc	1,0000	1,42	1,42
		<i>Total</i>	lei			112,18
16	08-03-591-12 apl	Trapa de podea cu adincimea variabila, la instalatie inchisa	100 buc			4 906,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	69,4000	65,00	4 511,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	8 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	98,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	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	0,4200	39,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	600,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			49,06
17	Pret furnizor	Trapa de podea cu adincimea variabila 12 module dimensiuni 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet cu capac	buc			795,00
	860-50010	Trapa de podea cu adincimea variabila 12 module dimensiuni 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet cu capac	buc	1,0000	795,00	795,00
		<i>Total</i>	lei			795,00
18	Pret furnizor	Dop pentru prize	buc			13,50
	860-50012	Dop pentru prize	buc	1,0000	13,50	13,50
		<i>Total</i>	lei			135,00
19	10-04-066-07	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc			67,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	93,00	0,19
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,10	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	25 000,00	2,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС30"	kg	0,0020	25,00	0,05
	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	0,0010	39,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			407,55
20	Pret furnizor	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45 UTP 5E	buc			99,50
	860-50000	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45 UTP 5E	buc	1,0000	99,50	99,50
		<i>Total</i>	lei			597,00
21	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc			67,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	93,00	0,19
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,10	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	25 000,00	2,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС30"	kg	0,0020	25,00	0,05
	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	0,0010	39,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 366,01
22	Pret furnizor	Priza date retea cu 1 modul cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40 1RJ-45 de tipul DKC	buc			119,70
	860-50001	Priza date retea cu 1 modul cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40 1RJ-45 de tipul DKC	buc	1,0000	119,70	119,70
		<i>Total</i>	lei			9 456,30
23	Pret furnizor	Adaptor 1 modul de tipul DKC	buc			35,50
	860-50002	Adaptor 1 modul de tipul DKC	buc	1,0000	35,50	35,50
		<i>Total</i>	lei			2 804,50
24	Pret furnizor	Rama pentru prize 2Rj-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40	buc			78,30
	860-50003	Rama pentru prize 2Rj-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40	buc	1,0000	78,30	78,30
		<i>Total</i>	lei			3 132,00

1	2	3	4	5	6	7
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			531,73
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	4,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	58,00	1,16
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	39,00	6,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			5 375,76
26	Pret furnizor	Cablu de cupru UTP, cat. 5e cu diametru 24 AWG ( ISO 11801 )	m			14,08
	940-5003	Cablu de cupru UTP, cat. 6e	m	1,0000	14,08	14,08
		<i>Total</i>	lei			33 313,28
27	Pret furnizor	Cablu din fibra optic FO 12 SM	m			9,50
	940-50030	Cablu din fibra optic FO 12 SM	m	1,0000	9,50	9,50
		<i>Total</i>	lei			1 045,00
28	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc			2 083,00
	Set TE	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 083,00	2 083,00
		<i>Total</i>	lei			2 083,00
29	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 785,59
	1	Muncitor	h-om	29,4000	65,00	1 911,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	70,00	478,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	500,00	545,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	60,00	547,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	60,00	129,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	600,00	654,00
		<i>Total</i>	lei			1 627,10
30	Pret furnizor	Jgheab metalic 50x100x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m			112,80
	850-100050	Jgheab metalic 50x100x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m	1,0000	112,80	112,80
		<i>Total</i>	lei			1 015,20
31	Pret furnizor	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m			184,44
	850-1000100	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitori in set	m	1,0000	184,44	184,44
		<i>Total</i>	lei			4 611,00
32	08-02-152-7	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,4 kg	100 buc			258,90
	1	Muncitor	h-om	2,0600	65,00	133,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00016	16 000,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			103,56
33	Pret furnizor	Consola pentru prindere tija filetata de tip U	buc			54,20
	860-500031	Consola pentru prindere tija filetata de tip U	buc	1,0000	54,20	54,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 168,00
34	Pret furnizor	Tija filetata de suspendare D=8 mm, L=1000 mm	buc			71,40
	860-500032	Tija filetata de suspendare D=8 mm, L=1000 mm	buc	1,0000	71,40	71,40
		<i>Total</i>	lei			2 856,00
35	Pret furnizor	Ancora din alama 8x24 mm	buc			12,60
	860-500033	Ancora din alama 8x24 mm	buc	1,0000	12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			1 008,00
36	Pret furnizor	Set surub si piulita	buc			2,10
	860-500034	Set surub si piulita	buc	1,0000	2,10	2,10
		<i>Total</i>	lei			168,00
37	Pret furnizor	Unghi orizontal 90* pentru 50x300 mm	buc			225,00
	860-500035	Unghi orizontal 90* pentru 50x300 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
38	Pret furnizor	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x300 mm	buc			187,50
	860-500036	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x300 mm	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Total</i>	lei			187,50
39	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			2 862,85
	1	Muncitor	h-om	20,3300	65,00	1 321,45
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	347,00	485,80
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,35	140,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	60,00	457,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	60,00	457,80
		<i>Total</i>	lei			1 145,14
40	Pret furnizor	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm cu capac DKC TA-GN 80x40	m			178,60
	860-500040	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm cu capac DKC TA-GN 80x40	m	1,0000	178,60	178,60
		<i>Total</i>	lei			7 144,00
41	Pret furnizor	Perete despartitori pentru cablu-canal 80x40 mm cu capac SEP-N 40 80x40	m			29,60
	860-500041	Perete despartitori pentru cablu-canal 80x40 mm cu capac SEP-N 40 80x40	m	1,0000	29,60	29,60
		<i>Total</i>	lei			1 036,00
42	Pret furnizor	Clema imbinare cablu-canal 80x40 mm GAN 80	buc			15,60
	860-500042	Clema imbinare cablu-canal 80x40 mm GAN 80	buc	1,0000	15,60	15,60
		<i>Total</i>	lei			234,00
43	Pret furnizor	Unghi plat 80x40 mm NPAN 80x40	buc			68,50
	860-500043	Unghi plat 80x40 mm NPAN 80x40	buc	1,0000	68,50	68,50
		<i>Total</i>	lei			1 027,50
44	Pret furnizor	Unghi intern 80x40 mm NIAV 80x40	buc			65,90
	860-500044	Unghi intern 80x40 mm NIAV 80x40	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			197,70
45	Pret furnizor	Capac capat canal-cablu 80x40 mm LAN 80x40	buc			54,60
	860-500045	Capac capat canal-cablu 80x40 mm LAN 80x40	buc	1,0000	54,60	54,60
		<i>Total</i>	lei			982,80
46	Pret furnizor	Material de fixare pentru montarea canal-cablu ( 200 buc in compl )	buc			276,00
	860-500046	Material de fixare pentru montarea canal-cablu ( 200 buc in compl )	buc	1,0000	276,00	276,00
		<i>Total</i>	lei			552,00
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 515,71



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,4000	65,00	2 236,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	36,00	14,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	60,00	1 410,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	60,00	417,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	600,00	198,00
		<i>Total</i>	lei			2 482,07
48	Pret furnizor	Teava PVH diam. 32 mm	m			38,33
	860-500032	Teava PVH diam. 32 mm	m	1,0000	38,33	38,33
		<i>Total</i>	lei			1 724,85
49	Pret furnizor	Clipsa pentru teava PVH D=32 mm	buc			2,50
	860-5000321	Clipsa pentru teava PVH D=32 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			112,50
50	Pret furnizor	Material de fixare pentru montare clipsei pentru teava 6mmx40mm	set			69,00
	860-5000322	Material de fixare pentru montare clipsei pentru teava 6mmx40mm	set	1,0000	69,00	69,00
		<i>Total</i>	lei			69,00
51	Pret furnizor	Colier plastic pentru cablu set 100 buc	set			159,00
	860-5000323	Colier plastic pentru cablu set 100 buc	set	1,0000	159,00	159,00
		<i>Total</i>	lei			318,00
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Reteaua de cabluri stucturata</b>				
52	Pret furnizor	Dulap de podea 19", inaltimea 42U, 800x800, usa din fata din sticla cu lacata	buc			9 350,00
	960-350420	Dulap de podea 19", inaltimea 42U, 800x800, usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	9 350,00	9 350,00
		<i>Total</i>	lei			9 350,00
53	Pret furnizor	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc			950,00
	590-60010	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
54	Pret furnizor	ODF Panel 19", 1U, 12 ( FC, UPC )	buc			550,00
	590-60011	ODF Panel 19", 1U, 12 ( FC, UPC )	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
55	Pret furnizor	PDU 16A, 200-240 V, 50/60 Hz ( filtre de retea ) din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc			400,00
	590-60008	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
56	Pret furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 3000VA/2700W, 2U, 19" rackmount dubla conversie - VFI, kit de montare inclus SRV3KRIRK	buc			23 590,00
	590-60009	Dispozitiv de alimentare garantata, 3000VA/2700W, 2U, 19" rackmount dubla conversie - VFI, kit de montare inclus SRV3KRIRK	buc	1,0000	23 590,00	23 590,00
		<i>Total</i>	lei			47 180,00
57	Pret furnizor	Cartela de retea SNMP AP9544	buc			4 165,83
	590-60020	Cartela de retea SNMP AP9544	buc	1,0000	4 165,83	4 165,83
		<i>Total</i>	lei			8 331,66

1	2	3	4	5	6	7
58	Pret furnizor	Comutator Switch 48 porturi RJ-45 auto-negoliating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 19", 1U, rack mount, Netgear M4300-48X	buc			35 000,00
	590-60002	Comutator Switch 48 porturi RJ-45 auto-negoliating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 19", 1U, rack mount, Netgear M4300-48X	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	lei			70 000,00
59	Pret furnizor	SFP module 30 km, necesare pentru infrastructura	buc			719,00
	590-60003	SFP module 30 km, necesare pentru infrastructura	buc	1,0000	719,00	719,00
		<i>Total</i>	lei			2 876,00
60	Pret furnizor	Patch - panel Cat. 5e 48 porturi, 1U	buc			1 019,00
	590-60018	Patch - panel Cat. 5e 48 porturi, 1U	buc	1,0000	1 019,00	1 019,00
		<i>Total</i>	lei			2 038,00
61	Pret furnizor	Organaizer cabluri 1U	buc			125,00
	590-60031	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
62	Pret furnizor	Wi-FI	buc			464,51
	590-60032	Wi-FI	buc	1,0000	459,00	459,00
		<i>Total</i>	lei			918,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			11,02
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			929,02

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Intelligent Instal" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.