

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**

**Lucrari de constructii**

**Valoarea de deviz 870 770,38 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de demolare/demontare</b>						
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	145,000	29,12 27,60	4 222,94 4 002,00
2	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	145,000	33,87 32,40	4 911,69 4 698,00
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	145,000	18,94 18,00	2 746,23 2 610,00
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,200	239,09 237,00	765,10 758,40
5	RpCO56C	Demontari: peretilor despartitori din gips-carton gr. 80-120 mm	m2	16,500	15,00 15,00	247,50 247,50
6	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	60,000	15,00 15,00	900,00 900,00
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare	m2	121,300	16,84 16,20	2 042,63 1 965,06
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC	m2	9,300	25,20 25,20	234,36 234,36
9	RpCO56A	Demontarea roletei	m2	17,000	25,20 25,20	428,40 428,40
10	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	40,500	40,80 40,20	1 652,40 1 628,10
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata	m2	5,500	43,40 43,20	238,70 237,60
12	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	32,700	351,60 351,60	11 497,32 11 497,32
13	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t	32,700	66,60 66,60	2 177,82 2 177,82

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobascu- lanta de 5 t la distanta de 15 km	t	32,700	103,20 0,00	3 374,64 0,00
		<b>Total Lucrari de demolare/demontare Inclusiv salariu</b>				<b>35 439,73 31 384,56</b>
		<b>2. Pardosea</b>				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgpuht" sau analog	m2	145,000	6,68 1,80	968,46 261,00
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR1, d=3mm, 100x100mm)	kg	217,500	19,34 1,80	4 206,44 391,50
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	145,000	90,56 42,00	13 130,90 6 090,00
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2cm	m2	145,000	60,83 28,80	8 820,40 4 176,00
19	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	145,000	131,82 14,04	19 113,55 2 035,80
20	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 3mm grosime:	m2	-145,000	38,78 4,14	-5 623,29 -600,30
21	CG49A adaptat	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil cu emita?ie de beton gr.4,5 mm, la pardoseli . (Nota: Plinta din vinil cu emita?ie de beton gr.4,5 mm - S=6,4m2, Profil plinta PVC - 64ml)	m2	145,000	873,27 191,40	126 624,63 27 753,00
		<b>Total Pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>167 241,09 40 107,00</b>
		<b>3. Pereti</b>				
		<b>3.1. Pereti Tip1. Sala de conferinte.</b>				
22	CF59B	Placarea suprafetelor pereti cu un strat de PGC gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple, suprafete inclinate fara izolatie, plane, cu inaltimea pinala 4 m.	m2	23,500	242,55 110,10	5 699,91 2 587,35
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	23,500	43,92 33,00	1 032,06 775,50
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	23,500	5,87 1,80	138,06 42,30
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acrilic-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	23,500	116,52 33,00	2 738,16 775,50
		<b>Total Pereti Tip1. Sala de conferinte. Inclusiv salariu</b>				<b>9 608,19 4 180,65</b>
		<b>3.2. Pereti Tip2. Sala de conferinte.</b>				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgpuht" sau analog	m2	85,000	6,68 1,80	567,72 153,00

1	2	3	4	5	6	7
27	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	85,000	136,29 102,00	11 584,25 8 670,00
28	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1 cm)	m2	85,000	35,34 19,20	3 003,78 1 632,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	85,000	5,88 1,80	499,38 153,00
30	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	85,000	94,19 73,20	8 005,74 6 222,00
31	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	85,000	22,21 12,00	1 888,13 1 020,00
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	85,000	43,92 33,00	3 733,02 2 805,00
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	85,000	5,88 1,80	499,38 153,00
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	85,000	116,52 33,00	9 903,97 2 805,00
35	CI18A adaptat	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala (Lamele decorative din MDF 40x16x2300 mm)	m2	10,000	2 560,16 96,00	25 601,56 960,00
		<b>Total Pereti Tip2. Sala de conferinte. Inclusiv salariu</b>				<b>65 286,93 24 573,00</b>
		<b>3.3. Pereti Tip3. Sala de conferinte.</b>				
36	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,000	3 578,05 312,60	7 156,10 625,20
37	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm	buc	34,000	69,81 21,60	2 373,38 734,40
38		Ancore $\Phi$ 8 L=400 (pentru armarea zidariei)	buc	34,000	5,00 0,00	170,00 0,00
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgput" sau analog	m2	26,000	6,68 1,80	173,65 46,80
40	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	26,000	136,28 102,00	3 543,41 2 652,00

1	2	3	4	5	6	7
41	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala acustica gros. 150 mm	m2	2,550	567,14 136,20	1 446,21 347,31
42	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	2,950	336,71 121,62	993,28 358,78
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	37,000	5,88 1,80	217,38 66,60
44	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	26,000	94,19 73,20	2 448,81 1 903,20
45	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	26,000	22,21 12,00	577,54 312,00
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	37,000	43,92 33,00	1 624,96 1 221,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	37,000	5,88 1,80	217,38 66,60
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acrilic-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,000	116,52 33,00	4 311,14 1 221,00
		<b>Total Pereti Tip3. Sala de conferinte. Inklusiv salariu</b>				<b>25 253,24 9 554,89</b>
		<b>3.4. Pereti. Oficiu auxiliar, incapere tehnica.</b>				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgpuht" sau analog	m2	55,300	6,68 1,80	369,35 99,54
50	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	55,300	136,29 102,00	7 536,58 5 640,60
51	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1 cm)	m2	55,300	35,34 19,20	1 954,26 1 061,76
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	55,300	5,88 1,80	324,89 99,54
53	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	55,300	94,19 73,20	5 208,45 4 047,96
54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	55,300	22,21 12,00	1 228,40 663,60

1	2	3	4	5	6	7
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	55,300	43,92 33,00	2 428,66 1 824,90
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	55,300	5,88 1,80	324,89 99,54
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	55,300	116,52 33,00	6 443,41 1 824,90
		<b>Total Pereti. Oficiu auxiliar, incapere tehnica. Inklusiv salariu</b>				<b>25 818,89 15 362,34</b>
		<b>Total Pereti Inklusiv salariu</b>				<b>125 967,25 53 670,88</b>
		<b>4. Tavan 4.1. Tavan Tip1. Sala de conferinte.</b>				
58	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	62,400	359,05 132,00	22 404,72 8 236,80
		<b>Total Tavan Tip1. Sala de conferinte. Inklusiv salariu</b>				<b>22 404,72 8 236,80</b>
		<b>4.2. Tavan Tip2. Sala de conferinte.</b>				
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	28,100	5,88 1,80	165,09 50,58
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea decorate-va cu efect de beton aparent RAL7004, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,100	214,67 33,00	6 032,11 927,30
		<b>Total Tavan Tip2. Sala de conferinte. Inklusiv salariu</b>				<b>6 197,20 977,88</b>
		<b>4.3. Tavan Tip3. Sala de conferinte.</b>				
61	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4m: tavane fara izolatie (Tavane din gips carton 12.5mm)	m2	24,200	242,55 110,10	5 869,68 2 664,42
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	24,200	43,92 33,00	1 062,81 798,60
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	2 402,000	5,88 1,80	14 111,75 4 323,60
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea decorativa cu efect de beton aparent RAL 7004, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,200	214,67 33,00	5 194,90 798,60
		<b>Total Tavan Tip3. Sala de conferinte. Inklusiv salariu</b>				<b>26 239,14 8 585,22</b>
		<b>4.4. Tavan Tip4. Sala de conferinte.</b>				
65	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane	m2	101,500	242,55 110,10	24 618,75 11 175,15

1	2	3	4	5	6	7
		fara izolatie (Tavane din gips carton 12.5mm)				
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	101,500	43,92 33,00	4 457,68 3 349,50
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	101,500	5,87 1,80	596,31 182,70
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	101,500	116,52 33,00	11 826,51 3 349,50
		<b>Total Tavan Tip4. Sala de conferinte. Inklusiv salariu</b>				<b>41 499,25 18 056,85</b>
		<b>4.5. Tavan Tip1. Oficiu auxiliar.</b>				
69	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	18,000	359,05 132,00	6 462,90 2 376,00
		<b>Total Tavan Tip1. Oficiu auxiliar. Inklusiv salariu</b>				<b>6 462,90 2 376,00</b>
		<b>4.6. Tavan Tip2. Incapere tehnica.</b>				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2	7,200	5,88 1,80	42,30 12,96
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,200	116,52 33,00	838,93 237,60
		<b>Total Tavan Tip2. Incapere tehnica. Inklusiv salariu</b>				<b>881,23 250,56</b>
		<b>Total Tavan Inklusiv salariu</b>				<b>103 684,44 38 483,31</b>
		<b>5. Timplarie</b>				
72	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00mp inclusiv (Fereastra cu termopan fara deschidere cu profil din aluminiu cu 3 camere. Termopan gr. 24 mm cu o camera. Sticla interioara reflexiva.)	m2	5,950	2 719,04 51,00	16 178,28 303,45
73	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre cu profil din PVC. Termopan gr. 32 mm cu doua camere, modificare parti existent)	m2	7,600	3 369,84 43,80	25 610,76 332,88
74	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Ferestre cu profil din PVC. Termopan gr. 32 mm cu doua camere, modificare	m2	1,750	3 423,82 56,40	5 991,68 98,70

1	2	3	4	5	6	7
		parti existent)				
75	CK22D adopt.	Peretele despartitor din profile de aluminiu cu umplutura din panou sandwich si sticla securizata	m2	9,070	3 144,85 94,80	28 523,79 859,83
76	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7mp inclusiv (Usa de interior cu termopan si deschidere dubla din aluminiu. Termopan cu o camera gros.32mm din sticla armata mata)	m2	5,640	3 429,11 57,00	19 340,20 321,48
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>95 644,71 1 916,34</b>
		<b>6. Fragment de planseu cota +6.200</b>				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgput" sau analog	m2	14,200	6,68 1,80	94,84 25,56
78	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 (Vata minerala grosime 100 mm, Cornier din aluminiu - 23,5ml).	m2	9,500	442,68 138,60	4 205,43 1 316,70
79	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 (Vata minerala grosime 80 mm, Cornier din aluminiu - se exclude).	m2	4,700	383,31 138,60	1 801,55 651,42
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	18,200	24,57 7,20	447,15 131,04
81	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	18,200	147,41 73,20	2 682,85 1 332,24
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula PVC)	m2	40,500	28,14 15,00	1 139,66 607,50
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,500	90,56 42,00	3 667,60 1 701,00
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula antivapori)	m2	44,000	34,30 15,00	1 509,17 660,00
85	IzF10B	Strat termoizolator la acoperisuri, din placi din polistiren extrudat 100mm	m2	40,500	227,81 7,20	9 226,20 291,60
86	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR1, d=3mm, 100x100mm)	kg	40,500	19,34 1,80	783,28 72,90

1	2	3	4	5	6	7
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,500	90,56 42,00	3 667,60 1 701,00
88	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1200-T, se adauga 2cm	m2	40,500	60,83 28,80	2 463,63 1 166,40
89	IzF01C	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Tehnonicoli Nr.01)	m2	73,150	21,33 3,00	1 559,98 219,45
90	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" (strat inferior)	m2	73,150	137,62 28,80	10 066,92 2 106,72
91	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" (strat de uzura)	m2	73,150	143,05 28,80	10 464,40 2 106,72
92	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,043	1 713,26 317,91	73,67 13,67
93	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,6 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Lacrimar din tabla zincata - 0.6 mm)	m2	26,500	225,48 60,00	5 975,09 1 590,00
94	CE25B aplicat	Montare profil din PVC cu picurator	m	23,500	74,57 12,00	1 752,31 282,00
		<b>Total Fragment de planseu cota +6.200 Inclusiv salariu</b>				<b>61 581,33 15 975,92</b>

	Total	lei	589 558,55
	Fondul social si medical	24,00 %	43 569,12
	Transportarea materialelor	4,00 %	16 042,12
	Total	100,00 +	649 169,79
	Cheltuieli de regie	8,00 %	51 933,58
	Total	100,00 +	701 103,37
	Beneficiu de deviz	3,50 %	24 538,62
	Total	100,00 +	725 641,99
	TVA	20,00 %	145 128,39
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>870 770,38 181 538,01</b>

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agencia de Stat pentru Proprietatea Intelectuala

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Lucrari de constructii**

**Valoarea de deviz 870 770,38 lei**

№ 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:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	57,8960	60,00	3 473,76
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	146,9250	60,00	8 815,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	482,7470	60,00	28 964,82
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,2085	60,00	12,51
5.	7123011000200	Betonist	h-om	8,5680	60,00	514,08
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,4500	60,00	387,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,5000	60,00	870,00
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	296,5035	60,00	17 790,21
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	233,7250	60,00	14 023,50
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	94,2500	60,00	5 655,00
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	99,6989	60,00	5 981,93
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	296,2620	60,00	17 775,72
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,1840	60,00	131,04
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	46,1900	60,00	2 771,40
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,7084	60,00	1 362,50
16.	7422010060100	Timplar	h-om	180,2880	60,00	10 817,28
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	227,9190	60,00	13 675,14
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	324,4195	60,00	19 465,17
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	196,8606	60,00	11 811,64
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	287,3302	60,00	17 239,81
		<b>Total manopera</b>				<b>181 538,01</b>

**Materiale:**

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,1761	315,00	6 040,48
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,0900	5,00	90,47
3.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4 000,00	4,00
4.	2010237318750	Distantieri	buc	77,4000	0,50	38,70
5.	2030112938100	Fereastra cu termopan fara deschidere cu profil din aluminiu cu 3 camere. Termopan gr. 24 mm cu o camera. Sticla interioara reflexiva	m2	5,9500	2 584,00	15 374,80
6.	2030112938150	Ferestre cu profil din PVC. Termopan gr. 32 mm cu doua camere	m2	9,3500	3 242,00	30 312,70
7.	2030112951000	Peretele despartitor din profile de aluminiu cu umplutura din panou sandwich si sticla securizata	m2	9,0700	3 006,00	27 264,42
8.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	255,7021	2,40	613,69
9.	2051142950716	Diblu	buc	60,6000	1,60	96,96
10.	2052152950-16	Ancore Φ8 L=400 (pentru armarea zidariei)	buc	34,0000	5,00	170,00
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	37,6650	0,90	33,90
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0190	900,00	17,10

13.	2320166200729	Parchetin	l	7,9750	30,00	239,25
14.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	46,0846	11,35	523,06
15.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	56,7000	31,67	1 795,69
16.	2413317346000	Praimer bituminos "Tehnonicoli Nr.01"	kg	25,6025	52,32	1 339,52
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,5537	125,00	1 569,21
18.	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	437,5350	26,00	11 375,91
19.	2416586105305	Amorsa-grund "Betohgpuht"	kg	48,8250	31,36	1 531,15
20.	2430116103800	Vopsea pe baza dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010 "Oskar"	kg	123,8000	203,00	25 131,40
21.	2430116103801	Vopsea decorativa cu efect de beton aparent RAL 7004	kg	20,9200	448,37	9 379,90
22.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta siliconata"	kg	7,5530	41,43	312,92
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	26,7191	26,00	694,70
24.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	21,8587	37,80	826,26
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,3988	115,00	505,86
26.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	43,3327	6,00	259,99
27.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418" (Hecol KD 4, Italy)	kg	51,0037	70,00	3 570,26
28.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte "Mastipren" (Italy)	m	21,8587	238,33	5 209,58
29.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	24,9450	2,80	69,85
30.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	765,0562	7,47	5 714,97
31.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	57,3680	4,13	236,93
32.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	71,7100	3,83	274,65
33.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	121,9584	1,80	219,52
34.	2521106718386	Plinta din vinil cu emitatie de beton gr.4,5 mm	m2	6,4000	433,50	2 774,40
35.	2521302602900	Vata minerala acustica gros. 150 mm	m2	2,6396	110,21	290,91
36.	2521302602902	Placi polistiren extrudat 100mm	m2	40,9050	170,00	6 953,85
37.	2523116716346	Vinil cu emitatie de beton gr.4,5 mm	m2	153,0112	500,00	76 505,60
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	365,3627	2,75	1 004,74
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	198,7062	8,90	1 768,49
40.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,4680	2 000,00	936,00
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	790,0000	6,66	5 261,40
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 124,7910	2,64	16 169,44
43.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 560,7148	7,47	11 658,54
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	21,7080	4,93	107,01
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 187,3820	2,80	3 324,67
46.	26531021008311	Tink	kg	41,8600	32,22	1 348,73
47.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	344,4249	10,33	3 557,90
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,3400	10,00	113,40
49.	2662102701001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	169,0511	43,88	7 417,95
50.	2663102100000	Beton	m3	0,0454	1 200,00	54,48
51.	2664102100015	Mortar M150	m3	1,7173	1 300,00	2 232,49
52.	2670112204000	Lamele decorative din MDF 40x16x2300 mm	m2	11,1100	2 196,00	24 397,56
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	195,2890	3,50	683,50
54.	2682132600465	Película PVC	m2	47,9722	10,80	518,10
55.	26821326004651	Película antivapori	m2	52,1180	16,00	833,89
56.	2682132600470	Membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" (strat inferior)	m2	88,3286	86,00	7 596,26
57.	2682132600471	Membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" (strat de uzura)	m2	88,3286	90,50	7 993,74
58.	2682162611370	Vata minerala grosime 100 mm	m2	10,2667	210,91	2 165,35
59.	2682162611371	Vata minerala grosime 80 mm	m2	5,0793	172,00	873,64
60.	2710403641817	Lacrimar din tabla zincata - 0.6 mm	kg	123,8213	35,00	4 333,75
61.	2710503808004	Profil plinta PVC	m	64,0000	55,00	3 520,00
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,2900	16,00	20,64
63.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	23,5000	7,00	164,50
64.	27107035202841	Profil de ghidaj UD 27x28 (gr. 0,6mm)	m	137,8004	15,00	2 067,00
65.	27107035202842	Profil de ghidaj UW 50 (gr. 0,6mm)	m	2,1791	38,00	82,81
66.	27107035202843	Profil de ghidaj UW 150 (gr. 0,6mm)	m	1,8836	68,00	128,08
67.	27107035202851	Profil de suport CD 60x27 (gr. 0,6mm)	m	329,8812	22,80	7 521,29
68.	27107035202852	Profil de suport CW 50 (gr. 0,6mm)	m	6,5225	31,00	202,20
69.	27107035202853	Profil de suport CW 150 (gr. 0,6mm)	m	5,6380	67,00	377,75
70.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	84,4200	210,00	17 728,20

71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,5800	23,33	60,19
72.	2812106306005	Profil din PVC cu picurator	m	27,1425	54,17	1 470,31
73.	2812106306050	Usa de interior cu termopan si deschidere dubla din aluminiu. Termopan cu o camera gros. 32 mm din sticla armata mata	m2	5,6400	3 282,00	18 510,48
74.	2873122004100	Plasa VR1, d=3mm, 100x100mm	kg	260,5800	16,67	4 343,87
75.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,8347	50,00	41,73
76.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	2,0200	50,00	101,00
77.	2873147300863	Agrafe	kg	6,9563	1,00	6,96
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	114,4700	0,70	80,13
79.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 459,6851	0,30	737,91
80.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	71,3600	0,35	24,98
81.	2874115837745	Suruburi	buc	4,0400	1,00	4,04
82.	2874136313300	Diblu din metal	buc	321,6000	1,60	514,56
83.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	114,7360	1,50	172,10
84.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 044,4200	0,02	20,89
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,7650	2,39	54,41
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,3716	10,79	144,30
87.	4100126202818	Apa	m3	17,3262	10,79	186,96
88.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2006	2 400,00	481,44
89.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	163,0300	3,50	570,64
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>401 052,96</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	14,6300	10,00	146,30
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,1568	10,00	131,57
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,6154	10,00	96,16
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9668	400,00	386,72
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4260	10,00	4,26
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	33,2344	10,00	332,33
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,3090	10,00	73,10
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,7400	5,00	8,70
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	5,7800	200,00	1 156,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0258	25,00	0,65
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,3862	50,00	219,31
12.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,3304	50,00	66,52
13.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	8,0000	5,00	40,00
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4050	50,00	20,25
15.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1092	10,00	1,09
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	36,3989	25,00	909,98
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,4366	400,00	3 374,64
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>6 967,58</b>

Total	lei	589 558,55
Fondul social si medical	24,00 %	43 569,12
Transportarea materialelor	4,00 %	16 042,12
Total	100,00 +	649 169,79
Cheltuieli de regie	8,00 %	51 933,58
Total	100,00 +	701 103,37
Beneficiu de deviz	3,50 %	24 538,62
Total	100,00 +	725 641,99
TVA	20,00 %	145 128,39

**Total deviz:**

**870 770,38**

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agencia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinta AGEPI din cadrul edificiului  
cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1  
Lucrari de constructii**

№ 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 demolare/demontare</b>				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			29,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	30,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,79	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
2	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			33,87
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	60,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	30,00	0,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,79	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,94
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,79	0,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			239,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,79	1,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
5	RpCO56C	Demontari: peretilor despartitori din gips-carton gr. 80-120 mm	m2			15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
6	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare	m2			16,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,79	0,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC	m2			25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
9	RpCO56A	Demontarea roletei	m2			25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
10	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			40,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata	m2			43,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
12	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			351,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	60,00	351,60
13	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t			66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Pardosea</b>				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgpuht" sau analog	m2			6,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105305	Amorsa-grund "Betohgpuht"	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR1, d=3mm, 100x100mm)	kg			19,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plasa VR1, d=3mm, 100x100mm	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,64	34,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,00	13,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,79	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2cm	m2			60,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,64	22,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	315,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
19	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			131,82
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,79	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
20	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 3mm grosime:	m2			38,78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	60,00	4,14
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,47	34,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,79	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	10,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,03
21	CG49A adaptat	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil cu emita?ie de beton gr.4,5 mm, la pardoseli . (Nota: Plinta din vinil cu emita?ie de beton gr.4,5 mm - S=6,4m2, Profil plinta PVC - 64ml)	m2			873,27
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	60,00	120,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	60,00	71,40
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	37,80	5,70
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418" (Hecol KD 4, Italy)	kg	0,3500	70,00	24,62
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,47	39,41
	2710503808004	Profil plinta PVC	m		55,00	24,28
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte "Mastipren" (Italy)	m	0,1500	238,33	35,93
	2521106718386	Plinta din vinil cu emita?ie de beton gr.4,5 mm	m2		433,50	19,13
	2523116716346	Vinil cu emita?ie de beton gr.4,5 mm	m2	1,0500	500,00	527,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	10,79	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<b>3. Pereti</b>				
		<b>3.1. Pereti Tip1. Sala de conferinte.</b>				
22	CF59B	Placarea suprafetelor pereti cu un strat de PGC gr.12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple, suprafete inclinate fara izolatie, plane, cu inaltimea pinala 4 m.	m2			242,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	60,00	110,10
	2662102701001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	1,0500	43,88	46,30
	27107035202841	Profil de ghidaj UD 27x28 (gr. 0,6mm)	m	0,9190	15,00	13,85
	27107035202851	Profil de suport CD 60x27 (gr. 0,6mm)	m	2,2000	22,80	50,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,75	6,49
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,40	3,98

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,79	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			5,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010 "Oskar"	kg	0,4000	203,00	81,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
		<b>3.2. Pereti Tip2. Sala de conferinte.</b>				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgpuht" sau analog	m2			6,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105305	Amorsa-grund "Betohgpuht"	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
27	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			136,29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	60,00	79,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	60,00	22,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,64	25,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	315,00	8,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,79	0,08
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
28	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1 cm)	m2			35,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	60,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	10,79	0,01
	2664102100015	Mortar M150	m3	0,0060	1 300,00	15,91
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,02
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
30	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			94,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,79	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
31	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,80	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,79	0,00
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,79	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acril-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,52

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza dispersie apoasa acrilic-stirenica RAL 9010 "Oskar"	kg	0,4000	203,00	81,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
35	CII8A adaptat	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala (Lamele decorative din MDF 40x16x2300 mm)	m2			2 560,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2670112204000	Lamele decorative din MDF 40x16x2300 mm	m2	1,1000	2 196,00	2 439,76
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	50,00	10,10
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	1,00	0,40
	2051142950716	Diblu	buc	6,0000	1,60	9,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	5,00	4,00
		<b>3.3. Pereti Tip3. Sala de conferinte.</b>				
36	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 578,05
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	60,00	259,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	6,66	2 630,70
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	2 000,00	468,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,79	4,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
37	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm	buc			69,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	60,00	15,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	60,00	6,48
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	2 400,00	14,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	10,79	0,05
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	200,00	34,00
38		Ancore Ø8 L=400 (pentru armarea zidariei)	buc			5,00
	2052152950-16	Ancore Ø8 L=400 (pentru armarea zidariei)	buc	1,0000	5,00	5,00
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgput" sau analog	m2			6,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105305	Amorsa-grund "Betohgput"	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
40	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			136,28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	60,00	79,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	60,00	22,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,64	25,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	315,00	8,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,79	0,08
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
41	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala acustica gros. 150 mm	m2			567,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	60,00	136,20
	2662102701001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	2,1000	43,88	92,61
	27107035202843	Profil de ghidaj UW 150 (gr. 0,6mm)	m	0,7350	68,00	50,23
	27107035202853	Profil de suport CW 150 (gr. 0,6mm)	m	2,2000	67,00	148,14
	2521302602900	Vata minerala acustica gros. 150 mm	m2	1,0300	110,21	114,08
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,35	4,54
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,75	6,49
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	1,80	2,74
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	6,00	2,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,40	3,62
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,30	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,42
42	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			336,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	60,00	121,62
	2662102701001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	2,1000	43,88	92,61
	27107035202842	Profil de ghidaj UW 50 (gr. 0,6mm)	m	0,7350	38,00	28,07
	27107035202852	Profil de suport CW 50 (gr. 0,6mm)	m	2,2000	31,00	68,54
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,35	4,54
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,75	6,49

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	1,80	2,74
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	6,00	2,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,28
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,40	3,62
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,30	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	10,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,42
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
44	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			94,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,79	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
45	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,80	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,79	0,00
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,79	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010 "Oskar"	kg	0,4000	203,00	81,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
		<b>3.4. Pereti. Oficiu auxiliar, incapere tehnica.</b>				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgputh" sau analog	m2			6,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105305	Amorsa-grund "Betohgputh"	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
50	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			136,29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	60,00	79,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	60,00	22,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,64	25,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	315,00	8,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,79	0,08
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	10,00	0,04
51	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1 cm)	m2			35,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	60,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	10,79	0,01
	2664102100015	Mortar M150	m3	0,0060	1 300,00	15,91
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	10,00	0,02
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
53	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			94,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99



1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,79	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,80	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,79	0,00
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,79	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010 "Oskar"	kg	0,4000	203,00	81,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
		<b>4. Tavan</b>				
		<b>4.1. Tavan Tip1. Sala de conferinte.</b>				
58	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			359,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	210,00	220,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<b>4.2. Tavan Tip2. Sala de conferinte.</b>				
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea decorativa cu efect de beton aparent RAL 7004, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			214,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103801	Vopsea decorativa cu efect de beton aparent RAL 7004	kg	0,4000	448,37	179,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
		<b>4.3. Tavan Tip3. Sala de conferinte.</b>				
61	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Tavane din gips carton 12.5mm)	m2			242,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	60,00	110,10
	2662102701001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	1,0500	43,88	46,30
	27107035202841	Profil de ghidaj UD 27x28 (gr. 0,6mm)	m	0,9190	15,00	13,85
	27107035202851	Profil de suport CD 60x27 (gr. 0,6mm)	m	2,2000	22,80	50,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,75	6,49
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,40	3,98
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,79	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea decorativa cu efect de beton aparent RAL 7004, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			214,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103801	Vopsea decorativa cu efect de beton aparent RAL 7004	kg	0,4000	448,37	179,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
		<b>4.4. Tavan Tip4. Sala de conferinte.</b>				
65	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Tavane din gips carton 12,5mm)	m2			242,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	60,00	110,10
	2662102701001	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	1,0500	43,88	46,30
	27107035202841	Profil de ghidaj UD 27x28 (gr. 0,6mm)	m	0,9190	15,00	13,85
	27107035202851	Profil de suport CD 60x27 (gr. 0,6mm)	m	2,2000	22,80	50,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,75	6,49
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,40	3,98
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,79	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2			5,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010 "Oskar"	kg	0,4000	203,00	81,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
		<b>4.5. Tavan Tip1. Oficiu auxiliar.</b>				
69	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			359,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	210,00	220,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<b>4.6. Tavan Tip2. Incapere tehnica.</b>				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Supraton" sau analog	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			116,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza dispersie apoasa acrilico-stirenica RAL 9010 "Oskar"	kg	0,4000	203,00	81,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,02
		<b>5. Timplarie</b>				
72	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Fereastra cu termopan fara deschidere cu profil din aluminiu cu 3 camere. Termopan gr. 24 mm cu o camera. Sticla interioara reflexiva.)	m2			2 719,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	60,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2030112938100	Fereastră cu termopan fara deschidere cu profil din aluminiu cu 3 camere. Termopan gr. 24 mm cu o camera. Sticla interioara reflexiva	m2	1,0000	2 584,00	2 584,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	125,00	58,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	115,00	18,98
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,70	2,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,39	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
73	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre cu profil din PVC. Termopan gr. 32 mm cu doua camere, modificare parti existent)	m2			3 369,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	60,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2030112938150	Ferestre cu profil din PVC. Termopan gr. 32 mm cu doua camere	m2	1,0000	3 242,00	3 242,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,70	2,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	125,00	58,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	115,00	18,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,39	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
74	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Ferestre cu profil din PVC. Termopan gr. 32 mm cu doua camere, modificare parti existent)	m2			3 423,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2030112938150	Ferestre cu profil din PVC. Termopan gr. 32 mm cu doua camere	m2	1,0000	3 242,00	3 242,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,70	4,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	125,00	88,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	115,00	28,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
75	CK22D adopt.	Peretele despartitor din profile de aluminiu cu umplutura din panou sandwich si sticla securizata	m2			3 144,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4700	60,00	88,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2030112951000	Peretele despartitor din profile de aluminiu cu umplutura din panou sandwich si sticla securizata	m2	1,0000	3 006,00	3 006,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,70	2,10
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	125,00	29,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	115,00	9,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	2,39	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
76	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (Usa de interior cu termopan si deschidere dubla din aluminiu. Termopan cu o camera gros. 32 mm din sticla armata mata)	m2			3 429,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2812106306050	Usa de interior cu termopan si deschidere dubla din aluminiu. Termopan cu o camera gros. 32 mm din sticla armata mata	m2	1,0000	3 282,00	3 282,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,70	2,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	115,00	20,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<b>6. Fragment de planseu cota +6.200</b>				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare "Betohgpuht" sau analog	m2			6,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105305	Amorsa-grund "Betohgpuht"	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
78	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 (Vata minerala grosime 100 mm, Cornier din aluminiu - 23,5ml).	m2			442,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,13	16,69
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,83	19,34
	2682162611370	Vata minerala grosime 100 mm	m2	1,0700	210,91	227,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		7,00	17,32

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
79	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala grosime 80 mm, Cornier din aluminiu - se exclude).	m2			383,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,13	16,69
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,83	19,34
	2682162611371	Vata minerala grosime 80 mm	m2	1,0700	172,00	185,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta siliconata"	kg	0,4150	41,43	17,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
81	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			147,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,22	74,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,79	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula PVC)	m2			28,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465	Pelicula PVC	m2	1,1500	10,80	12,79
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,64	34,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,00	13,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,79	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula antivapori)	m2			34,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	26821326004651	Pelicula antivapori	m2	1,1500	16,00	18,95
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
85	IzF10B	Strat termoizolator la acoperisuri, din placi din polistiren extrudat 100mm	m2			227,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2521302602902	Placi polistiren extrudat 100mm	m2	1,0100	170,00	171,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	10,00	2,80
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	31,67	44,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	900,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	0,90	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
86	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR1, d=3mm, 100x100mm)	kg			19,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plasa VR1, d=3mm, 100x100mm	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,64	34,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,00	13,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,79	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
88	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1200-T, se adauga 2cm	m2			60,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,64	22,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	315,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,79	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
89	IzF01C	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Tehnonicoli Nr.01)	m2			21,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2413317346000	Praimer bituminos "Tehnonicoli Nr.01"	kg	0,3500	52,32	18,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,79	0,01
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
90	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" (strat inferior)	m2			137,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2682132600470	Membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" (strat inferior)	m2	1,1500	86,00	103,84
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	11,35	3,58
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
91	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" (strat de uzura)	m2			143,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2682132600471	Membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" (strat de uzura)	m2	1,1500	90,50	109,28
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	11,35	3,58
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
92	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 713,26
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	290,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	26,98
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 266,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,79	1,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,63
93	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,6 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Lacrimar din tabla zincata - 0.6 mm)	m2			225,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2710403641817	Lacrimar din tabla zincata - 0.6 mm	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	1,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
94	CE25B aplicat	Montare profil din PVC cu picurator	m			74,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2812106306005	Profil din PVC cu picurator	m	1,1000	54,17	62,57

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**

**Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 201 586,88 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Tablou de general ID-(Existent)</b>				
1	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (Sigurant? fuzibil? IP20 Ifuz-40 A (IIIH-33))	buc	3,00	82,59 70,20	247,76 210,60
		<b>Total Tablou de general ID-(Existent) Inclusiv salariu</b>				<b>247,76 210,60</b>
		<b>1.2. Tablou de distributie TD-1</b>				
2	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. (Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (IIPB-363-0 36 YXJ3))	buc	1,00	146,51 139,20	146,51 139,20
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator de sarcina IP20 In-100A 3P (BH-32))	buc	1,00	168,39 139,20	168,39 139,20
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -25A, 3P tip C (BA47-29))	buc	2,00	106,75 93,60	213,51 187,20
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -16A, 3P tip C (BA47-29))	buc	1,00	106,76 93,60	106,76 93,60
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 3P tip C (BA47-29))	buc	2,00	106,75 93,60	213,51 187,20

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P tip C (BA47-29))	buc	3,00	106,76 93,60	320,27 280,80
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P tip B (BA47-29))	buc	4,00	106,76 93,60	427,03 374,40
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P tip B (BA47-29))	buc	1,00	106,76 93,60	106,76 93,60
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Declansator PH 47)	buc	1,00	106,76 93,60	106,76 93,60
11		Sina N	buc	1,00	38,00 0,00	38,00 0,00
12		Sina PE	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
		<b>Total Tablou de distributie TD-1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 942,50 1 588,80</b>
		<b>1.3. Tablou de distributie prize TDP-1</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. (Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (ИПВ-363-0 36 VXL3))	buc	1,00	146,51 139,20	146,51 139,20
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator de sarcina IP20 In-63A 3P (BH-32))	buc	1,00	168,39 139,20	168,39 139,20
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C" (AB/IT-32))	buc	13,00	106,76 93,60	1 387,84 1 216,80
16		Sina N	buc	1,00	38,00 0,00	38,00 0,00
17		Sina PE	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
		<b>Total Tablou de distributie prize TDP-1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 835,74 1 495,20</b>
		<b>1.4. Conductorii electrici (Cabluri)</b>				
18	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,50	1 099,26 1 098,00	549,63 549,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 5 x 16 mm <sup>2</sup>	m	50,00	229,00 0,00	11 450,00 0,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,65	745,26 744,00	7 937,00 7 923,60
21		Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 5 x 6 mm <sup>2</sup>	m	10,00	95,00 0,00	950,00 0,00
22		Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	120,00	33,00 0,00	3 960,00 0,00
23		Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	590,00	19,60 0,00	11 564,00 0,00
24		Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	320,00	12,70 0,00	4 064,00 0,00
25		Cablu cu conductoare din cupru КВВГнг 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	25,00	21,50 0,00	537,50 0,00
		<b>Total Conductori electrici (Cabluri) Inclusiv salariu</b>				<b>41 012,13 8 472,60</b>
		<b>1.5. Tub de protectie /Cablucanal</b>				
26	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,60	2 460,12 2 064,00	1 476,07 1 238,40
27		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 40 mm	m	50,00	16,60 0,00	830,00 0,00
28		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 32 mm	m	10,00	8,75 0,00	87,50 0,00
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	10,55	1 769,71 1 428,00	18 670,44 15 065,40
30		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 25 mm	m	120,00	5,25 0,00	630,00 0,00
31		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 20 mm	m	590,00	3,85 0,00	2 271,50 0,00
32		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 16 mm	m	345,00	2,92 0,00	1 007,40 0,00
		<b>Total Tub de protectie /Cablucanal Inclusiv salariu</b>				<b>24 972,91 16 303,80</b>
		<b>1.6. Prize /Intrerupatoare</b>				
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,42	2 448,17 2 286,00	1 028,23 960,12
34		Priza monofazata cu contact de protectie 16A,montare incorporata .Grad de protectie IP20	buc	42,00	38,00 0,00	1 596,00 0,00
35	08-03-591-12	Bloc de prize incorporate in mobilier de tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,09	4 327,33 4 164,00	389,46 374,76
36		Bloc de prize incorporate in mobilier	buc	9,00	1 080,00 0,00	9 720,00 0,00
37	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	2 007,50 1 932,00	40,15 38,64
38		Intrerupator monofazat cu 1 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	2,00	33,00 0,00	66,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
39	08-03-591-5	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	2 067,33 1 968,00	62,02 59,04
40		Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	3,00	38,00 0,00	114,00 0,00
41		Rama pentru prize/intrerupatoare cu 1 loc	buc	4,00	10,00 0,00	40,00 0,00
42		Rama pentru prize/intrerupatoare cu 2 loc	buc	14,00	13,00 0,00	182,00 0,00
43		Rama pentru prize/intrerupatoare cu 3 loc	buc	2,00	23,00 0,00	46,00 0,00
44		Rama pentru prize/intrerupatoare cu 4 loc	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
45		Rama pentru prize/intrerupatoare cu 5 loc	buc	2,00	52,00 0,00	104,00 0,00
		<b>Total Prize /Intrerupatoare Inclusiv salariu</b>				<b>13 415,86 1 432,56</b>
		<b>1.7. Corpuri de iluminat</b>				
46	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,10	9 873,20 9 840,00	987,32 984,00
47		Corp de iluminat LED patrat, incorporabil 596x596 mm 40 W	buc	10,00	320,00 0,00	3 200,00 0,00
48	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,54	5 280,00 5 280,00	2 851,20 2 851,20
49		Spot incastat D 6	buc	22,00	125,00 0,00	2 750,00 0,00
50		Spot incastat in track	buc	32,00	530,00 0,00	16 960,00 0,00
51	08-01-068-1	Montare in tavan sina track	100 m	0,23	3 695,39 3 150,00	849,94 724,50
52		Sina track	buc	23,00	332,00 0,00	7 636,00 0,00
		<b>Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>35 234,46 4 559,70</b>
		<b>1.8. Accesorii</b>				
53	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutie pentru prize/intrerupatoare D68x45)	buc	60,00	49,11 45,60	2 946,88 2 736,00
54	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Doza de distributie KM41237)	buc	20,00	63,11 45,60	1 262,29 912,00
55		Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D20 1xM4	buc	600,00	2,40 0,00	1 440,00 0,00
56		Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D40 1xM6	buc	55,00	4,50 0,00	247,50 0,00
57		Dibluri 6x40	buc	655,00	1,25 0,00	818,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>6 715,42 3 648,00</b>
		<i>Total</i>			lei	125 376,78
		<i>Contributii asigurari sociale</i>			24,00 %	9 050,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>			4,00 %	3 447,24
		<i>Total</i>			100,00 +	137 874,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>			50,00 %	18 855,63
		<i>Total</i>			100,00 +	156 730,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>			3,50 %	5 485,56
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>162 215,91 37 711,26</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Tablou de general ID-(Existent)</b>				
58		Siguranta fuzibila IP20 Ifuz-40 A (ППИВ-33)	buc	3,00	70,00 0,00	210,00 0,00
		<b>Total Tablou de general ID-(Existent) Inclusiv salariu</b>				<b>210,00</b>
		<b>2.2. Tablou de distributie TD-1</b>				
59		Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (ИПВ-363-0 36 УХЛ3	buc	1,00	760,00 0,00	760,00 0,00
60		Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
61		Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc	2,00	82,00 0,00	164,00 0,00
62		Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	1,00	82,00 0,00	82,00 0,00
63		Intreruptor automat IP 20, 10A, 3P tip C BA47-29	buc	2,00	82,00 0,00	164,00 0,00
64		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	3,00	29,00 0,00	87,00 0,00
65		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip B BA47-29	buc	4,00	29,00 0,00	116,00 0,00
66		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip B BA47-29	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
67		Declansator PH 47	buc	1,00	298,00 0,00	298,00 0,00
		<b>Total Tablou de distributie TD-1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 801,00</b>
		<b>2.3. Tablou de distributie prize TDP-1</b>				
68		Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (ИПВ-363-0 36 УХЛ3	buc	1,00	760,00 0,00	760,00 0,00
69		Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
70		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip "C" АВДТ32/2P/16/30	buc	13,00	220,00 0,00	2 860,00 0,00
		<b>Total Tablou de distributie prize TDP-1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 705,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				5 716,00
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,00 %			57,16
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 773,16</b>

		Total	lei			167 989,07
		TVA	20,00 %			33 597,81
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>201 586,88</b>
						<b>37 711,26</b>

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Deviz local de resurse № 2-1-2**

**Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 201 586,88 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.	1	Muncitor	h-om	567,7210	60,00	34 063,26
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,8000	60,00	3 648,00
<b>Total manopera</b>						<b>37 711,26</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,0018	4 900,00	8,82
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0235	22 500,00	528,75
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,3274	43,00	186,078
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	149,4100	11,37	1 698,792
5.	1019852	Vopsea	kg	0,4002	1,00	0,40
6.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2400	4,90	1,176
7.	28112363110091	Cutie pentru prize/intrerupatoare D68x45	buc	60,0000	3,50	210,00
8.	28112363110092	Doza de distributie KM41237	buc	20,0000	17,50	350,00
9.	500-001	Siguranta fuzibila IP20 Ifuz-40 A (IIIH-33)	buc	3,0000	70,00	210,00
10.	500-002	Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (IIQB-363-0 36 YXJ13	buc	2,0000	760,00	1 520,00
11.	500-003	Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	100,00	100,00
12.	500-004	Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc	2,0000	82,00	164,00
13.	500-005	Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	82,00	82,00
14.	500-006	Intreruptor automat IP 20, 10A, 3P tip C BA47-29	buc	2,0000	82,00	164,00
15.	500-007	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	3,0000	29,00	87,00
16.	500-008	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip B BA47-29	buc	4,0000	29,00	116,00
17.	500-009	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip B BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
18.	500-010	Declansator PH 47	buc	1,0000	298,00	298,00
19.	500-011	Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	85,00	85,00
20.	500-012	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip "C" АДТ32/2P/16/30	buc	13,0000	220,00	2 860,00
21.	500-013	Sina N	buc	2,0000	38,00	76,00
22.	500-014	Sina PE	buc	2,0000	95,00	190,00
23.	500-015	Priza monofazata cu contact de protectie 16A,montare incorporata .Grad de protectie IP20	buc	42,0000	38,00	1 596,00
24.	500-016	Bloc de prize incorporate in mobilier	buc	9,0000	1 080,00	9 720,00
25.	500-017	Intrerupator monofazat cu 1 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	2,0000	33,00	66,00
26.	500-018	Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	3,0000	38,00	114,00
27.	500-019	Rama pentru prize/intrerupatoare cu 1 loc	buc	4,0000	10,00	40,00
28.	500-020	Rama pentru prize/intrerupatoare cu 2 loc	buc	14,0000	13,00	182,00
29.	500-021	Rama pentru prize/intrerupatoare cu 3 loc	buc	2,0000	23,00	46,00
30.	500-022	Rama pentru prize/intrerupatoare cu 4 loc	buc	1,0000	28,00	28,00
31.	500-023	Rama pentru prize/intrerupatoare cu 5 loc	buc	2,0000	52,00	104,00

32.	500-024	Corp de iluminat LED patrat, incorporabil 596x596 mm 40 W	buc	10,0000	320,00	3 200,00
33.	500-025	Spot incastrat D 6	buc	22,0000	125,00	2 750,00
34.	500-026	Spot incastrat in track	buc	32,0000	530,00	16 960,00
35.	500-027	Sina track	buc	23,0000	332,00	7 636,00
36.	500-028	Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D20 1xM4	buc	600,0000	2,40	1 440,00
37.	500-029	Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D40 1xM6	buc	55,0000	4,50	247,50
38.	500-030	Dibluri 6x40	buc	655,0000	1,25	818,75
39.	5009061	Fisa de izolare	buc	257,8200	0,50	128,91
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	182,9000	1,50	274,35
41.	5009070	Racordari	10 buc	20,0700	6,67	133,867
42.	5009101	Butoane de montaj	1000buc	0,0981	30,00	2,943
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0693	12,00	0,831
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1070	100,00	10,70
45.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0003	50,00	0,015
46.	509-001	Cablu cu conductoare din cupru BBΓnr-LS 5 x 16 mm2	m	50,0000	229,00	11 450,00
47.	509-002	Cablu cu conductoare din cupru BBΓnr-LS 5 x 6 mm2	m	10,0000	95,00	950,00
48.	509-003	Cablu cu conductoare din cupru BBΓnr-LS 5 x 2,5 mm2	m	120,0000	33,00	3 960,00
49.	509-004	Cablu cu conductoare din cupru BBΓnr-LS 3 x 2,5 mm2	m	590,0000	19,60	11 564,00
50.	509-005	Cablu cu conductoare din cupru BBΓnr-LS 3x 1,5 mm2	m	320,0000	12,70	4 064,00
51.	509-006	Cablu cu conductoare din cupru KBBΓnr 3x1,5 mm2	m	25,0000	21,50	537,50
52.	509-007	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 40 mm	m	50,0000	16,60	830,00
53.	509-008	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 32 mm	m	10,0000	8,75	87,50
54.	509-009	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 25 mm	m	120,0000	5,25	630,00
55.	509-010	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 20 mm	m	590,0000	3,85	2 271,50
56.	509-011	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 16 mm	m	345,0000	2,92	1 007,40
57.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0713	380,00	27,094
58.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6942	75,00	52,065
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>91 896,93</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0518	400,00	20,72
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4508	48,00	21,638
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3400	25,00	33,50
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,2300	25,00	5,75
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	55,2380	25,00	1 380,95
6.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	1,3087	1,00	1,309
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0518	400,00	20,72
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 484,59</b>

Total	lei	167 989,07
TVA	20,00 %	33 597,81

**Total deviz:**

**201 586,88**

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinta AGEPI din cadrul edificiului  
cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-2  
Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (EEF/IEI)**

№ 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. Tablou de general ID-(Existent)</b>				
1	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (Sigurant? fuzibil? IP20 Ifuz-40 A (ППН-33))	buc			82,59
	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	43,00	6,837
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,50	3,00
	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	0,0140	75,00	1,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<b>1.2. Tablou de distributie TD-1</b>				
2	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. (Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (ЩРБ-363-0 36 YXL3))	buc			146,51
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	43,00	7,31
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator de sarcina IP20 In-100A 3P (BH-32))	buc			168,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	43,00	16,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	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	0,0360	75,00	2,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -25A, 3P tip C (BA47-29))	buc			106,75
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	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	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -16A, 3P tip C (BA47-29))	buc			106,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	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	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 3P tip C (BA47-29))	buc			106,75
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	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	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P tip C (BA47-29))	buc			106,76

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P tip B (BA47-29))	buc			106,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P tip B (BA47-29))	buc			106,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Declansator PH 47)	buc			106,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
11		Sina N	buc			38,00
	500-013	Sina N	buc	1,0000	38,00	38,00
12		Sina PE	buc			95,00
	500-014	Sina PE	buc	1,0000	95,00	95,00
		<b>1.3. Tablou de distributie prize TDP-1</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. (Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (ЩРВ-363-0 36 УХЛ3))	buc			146,51
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	43,00	7,31
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP20 In-63A 3P (BH-32))	buc			168,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	43,00	16,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C" (ABДТ-32))	buc			106,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,00	2,107
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16		Sina N	buc			38,00
	500-013	Sina N	buc	1,0000	38,00	38,00
17		Sina PE	buc			95,00
	500-014	Sina PE	buc	1,0000	95,00	95,00
		<b>1.4. Conductori electrici (Cabluri)</b>				
18	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 099,26
	1	Muncitor	h-om	18,3000	60,00	1 098,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30,00	0,252
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
19		Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 5 x 16 mm2	m			229,00

1	2	3	4	5	6	7
	509-001	Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 5 x 16 mm2	m	1,0000	229,00	229,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1m pina la: 1 kg	100 m			745,26
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,049
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
21		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 5 x 6 mm2	m			95,00
	509-002	Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 5 x 6 mm2	m	1,0000	95,00	95,00
22		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 5 x 2,5 mm2	m			33,00
	509-003	Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 5 x 2,5 mm2	m	1,0000	33,00	33,00
23		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 3 x 2,5 mm2	m			19,60
	509-004	Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 3 x 2,5 mm2	m	1,0000	19,60	19,60
24		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 3 x 1,5 mm2	m			12,70
	509-005	Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 3 x 1,5 mm2	m	1,0000	12,70	12,70
25		Cablu cu conductoare din cupru KBBΓHΓ 3 x 1,5 mm2	m			21,50
	509-006	Cablu cu conductoare din cupru KBBΓHΓ 3 x 1,5 mm2	m	1,0000	21,50	21,50
		<b>1.5. Tub de protectie /Cablu canal</b>				
26	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 460,12
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	48,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,007
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
27		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 40 mm	m			16,60
	509-007	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 40 mm	m	1,0000	16,60	16,60
28		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 32 mm	m			8,75
	509-008	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 32 mm	m	1,0000	8,75	8,75
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 769,71
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,346
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
30		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 25 mm	m			5,25
	509-009	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 25 mm	m	1,0000	5,25	5,25
31		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 20 mm	m			3,85
	509-010	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 20 mm	m	1,0000	3,85	3,85
32		Tub tehnic de protectie din PVC, d= 16 mm	m			2,92
	509-011	Tub tehnic de protectie din PVC, d= 16 mm	m	1,0000	2,92	2,92
		<b>1.6. Prize /Intreupatoare</b>				
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 448,17
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	4 900,00	15,167
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	43,00	64,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	75,00	31,50
34		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP20	buc			38,00
	500-015	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP20	buc	1,0000	38,00	38,00
35	08-03-591-12	Bloc de prize incorporate in mobilier de tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			4 327,33
	1	Muncitor	h-om	69,4000	60,00	4 164,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	4 900,00	16,333
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	43,00	64,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	75,00	31,50
36		Bloc de prize incorporate in mobilier	buc			1 080,00
	500-016	Bloc de prize incorporate in mobilier	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
37	08-03-591-2	Intreupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 007,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	4 900,00	24,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
38		Intreupator monofazat cu 1 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc			33,00



1	2	3	4	5	6	7
	500-017	Intreupator monofazat cu 1 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	1,0000	33,00	33,00
39	08-03-591-5	Intreupatori, comutatoari si prize de fise - Intreupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 067,33
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4 900,00	16,333
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
40		Intreupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc			38,00
	500-018	Intreupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	1,0000	38,00	38,00
41		Rama pentru prize/intreupatoare cu 1 loc	buc			10,00
	500-019	Rama pentru prize/intreupatoare cu 1 loc	buc	1,0000	10,00	10,00
42		Rama pentru prize/intreupatoare cu 2 loc	buc			13,00
	500-020	Rama pentru prize/intreupatoare cu 2 loc	buc	1,0000	13,00	13,00
43		Rama pentru prize/intreupatoare cu 3 loc	buc			23,00
	500-021	Rama pentru prize/intreupatoare cu 3 loc	buc	1,0000	23,00	23,00
44		Rama pentru prize/intreupatoare cu 4 loc	buc			28,00
	500-022	Rama pentru prize/intreupatoare cu 4 loc	buc	1,0000	28,00	28,00
45		Rama pentru prize/intreupatoare cu 5 loc	buc			52,00
	500-023	Rama pentru prize/intreupatoare cu 5 loc	buc	1,0000	52,00	52,00
		<b>1.7. Corpuri de iluminat</b>				
46	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			9 873,20
	1	Muncitor	h-om	164,0000	60,00	9 840,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	30,00	1,59
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	50,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,50
47		Corp de iluminat LED patrat, incorporabil 596x596 mm 40 W	buc			320,00
	500-024	Corp de iluminat LED patrat, incorporabil 596x596 mm 40 W	buc	1,0000	320,00	320,00
48	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
49		Spot incastrat D 6	buc			125,00
	500-025	Spot incastrat D 6	buc	1,0000	125,00	125,00
50		Spot incastrat in track	buc			530,00
	500-026	Spot incastrat in track	buc	1,0000	530,00	530,00
51	08-01-068-1	Montare in tavan sina track	100 m			3 695,39
	1	Muncitor	h-om	52,5000	60,00	3 150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	43,00	123,839
	1019852	Vopsea	kg	1,7400	1,00	1,739
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	12,00	1,226
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,3100	380,00	117,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	48,00	94,078
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,6900	1,00	5,691
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
52		Sina track	buc			332,00
	500-027	Sina track	buc	1,0000	332,00	332,00
		<b>1.8. Accesorii</b>				
53	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutie pentru prize/intreupatoare D68x45)	buc			49,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	60,00	45,60
	28112363110091	Cutie pentru prize/intreupatoare D68x45	buc	1,0000	3,50	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	4,90	0,015
54	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Doza de distributie KM41237)	buc			63,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	60,00	45,60
	28112363110092	Doza de distributie KM41237	buc	1,0000	17,50	17,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	4,90	0,015
55		Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D20 1xM4	buc			2,40
	500-028	Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D20 1xM4	buc	1,0000	2,40	2,40
56		Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D40 1xM6	buc			4,50
	500-029	Cleme metalice pentru fixarea cablurilor electrice D40 1xM6	buc	1,0000	4,50	4,50
57		Dibluri 6x40	buc			1,25
	500-030	Dibluri 6x40	buc	1,0000	1,25	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Tablou de general ID-(Existent)</b>				
58		Siguranta fuzibila IP20 Ifuz-40 A (IIIIH-33)	buc			70,00
	500-001	Siguranta fuzibila IP20 Ifuz-40 A (IIIIH-33)	buc	1,0000	70,00	70,00
		<b>2.2. Tablou de distributie TD-1</b>				
59		Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (IIПB-36з-0 36 YXJI3	buc			760,00
	500-002	Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (IIПB-36з-0 36 YXJI3	buc	1,0000	760,00	760,00
60		Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc			100,00
	500-003	Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	100,00	100,00
61		Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc			82,00
	500-004	Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	82,00	82,00
62		Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc			82,00
	500-005	Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	82,00	82,00
63		Intreruptor automat IP 20, 10A, 3P tip C BA47-29	buc			82,00
	500-006	Intreruptor automat IP 20, 10A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	82,00	82,00
64		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc			29,00
	500-007	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	29,00	29,00
65		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip B BA47-29	buc			29,00
	500-008	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip B BA47-29	buc	1,0000	29,00	29,00
66		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip B BA47-29	buc			30,00
	500-009	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip B BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
67		Declansator PH 47	buc			298,00
	500-010	Declansator PH 47	buc	1,0000	298,00	298,00
		<b>2.3. Tablou de distributie prize TDP-1</b>				
68		Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (IIПB-36з-0 36 YXJI3	buc			760,00
	500-002	Tablou de diistributie cu 36 de module incorporat IP31 (IIПB-36з-0 36 YXJI3	buc	1,0000	760,00	760,00
69		Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc			85,00
	500-011	Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	85,00	85,00
70		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip "C" ABДT32/2P/16/30	buc			220,00
	500-012	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip "C" ABДT32/2P/16/30	buc	1,0000	220,00	220,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Incalzire, Ventilare, Conditionare (IVC)**

**Valoarea de deviz 505 146,28 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
		<b>1.1. Incalzirea</b>				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,600	9,60 9,60	120,96 120,96
2	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (se exclude radiatorul)	buc	5,000	136,26 120,00	681,30 600,00
3		Calorifer bimetalic sectionat (H=1600 mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (5 sectii) Perfetto sau analog	buc	2,000	9 320,00 0,00	18 640,00 0,00
4		Calorifer bimetalic sectionat (H=1600mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (6 sectii) Perfetto sau analog	buc	3,000	11 180,00 0,00	33 540,00 0,00
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	5,000	30,80 9,00	154,00 45,00
6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8"-1/2"- Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator)	buc	5,000	71,48 10,80	357,42 54,00
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8"-1/2" (Robinet drept de radiator (tur), P=15 bar, d15 mm)	buc	5,000	264,48 10,80	1 322,42 54,00
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 drept de inchidere/balansare ; P=10 bar, d15 mm)	buc	5,000	264,48 10,80	1 322,42 54,00
9	IC35B	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 20,0 mm (Teava de polipropilena	m	7,400	38,72 21,00	286,50 155,40

1	2	3	4	5	6	7
		armata PPR-AL-PPR PN 20, 20.0 X 3.4 mm)				
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 25,0mm (Teava de polipropilena armata PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4,2 mm)	m	28,000	53,05 24,00	1 485,29 672,00
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=22x9 mm (Izolatie teava Sanflex PE sau analog)	m	7,400	54,08 25,20	400,16 186,48
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=28x9 mm (Izolatie teava Sanflex PE sau analog)	m	28,000	76,57 25,20	2 143,99 705,60
13	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	25,700	32,30 19,80	830,11 508,86
14	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	25,700	36,80 31,80	945,76 817,26
15	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	25,700	28,20 28,20	724,74 724,74
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	35,400	7,40 5,40	261,96 191,16
		<b>Total Incalzirea Inclusiv salariu</b>				<b>63 217,03 4 889,46</b>
		<b>1.2. Ventilare</b>				
17	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900-1600 mm, tip CRI si CN.(Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-100, Systemair sau analog)-doar manopera	buc	1,000	370,20 370,20	370,20 370,20
18		Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-100, Systemair sau analog	buc	1,000	93,00 0,00	93,00 0,00
19	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. (Difuzor circular pentru aspiratie Balance-S-100, Systemair	buc	1,000	370,20 370,20	370,20 370,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau analog)-doar manopera				
20		Difuzor circular pentru aspiratie Balance-S-100, Systemair sau analog	buc	1,000	96,00 0,00	96,00 0,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	2,000	264,56 30,00	529,12 60,00
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 500x200, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	9,000	404,56 30,00	3 641,04 270,00
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Priza de aer din otel GE 350-450 Di&Trade sau analog)	buc	2,000	661,23 30,00	1 322,46 60,00
24	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime (Tub de aer din otel zincat circular)	m2	5,200	331,85 100,74	1 725,63 523,85
25	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,55 mm grosime. (Tub de aer din otel zincat dreptughiular)	m2	6,700	331,36 100,74	2 220,09 674,96
26	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime. (Tub de aer din otel zincat dreptughiular)	m2	24,300	415,49 92,22	10 096,30 2 240,95
27	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,50mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat circular)	m2	7,200	911,05 531,00	6 559,58 3 823,20
28	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,70mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat dreptughiular)	m2	2,300	730,57 351,00	1 680,32 807,30
29	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20 mm, (Izolatie termica - placi din cauciuc elastomeric p/u canale de ventilare (Kaiflex - Duct b=20 mm))	m2	6,000	421,11 39,36	2 526,66 236,16
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara)	kg	81,000	253,42 12,60	20 527,30 1 020,60
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email clorcauciuc	t	0,081	1 075,43 386,42	87,11 31,30

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>51 845,01 10 488,72</b>
		<b>1.3. Conditionare.</b>				
32	RpVC41A k=0,5	Demontarea conditionerilor existente	buc	1,000	517,08 486,00	517,08 486,00
33	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperita cu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9mm	m	30,000	242,75 15,00	7 282,65 450,00
34	SA15B	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm)-imbinare prin lipire d=25	m	19,100	122,19 37,80	2 333,83 721,98
35	SA16E	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6mm)-imbinare prin lipire d 50	m	1,500	59,52 28,80	89,28 43,20
		<b>Total Conditionare. Inclusiv salariu</b>				<b>10 222,84 1 701,18</b>
		<i>Total</i>	lei			125 284,88
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			4 099,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			4 301,07
		<i>Total</i>	100,00 +			133 685,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			10 694,80
		<i>Total</i>	100,00 +			144 379,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,50 %			5 053,30
		<b>Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>149 433,10 17 079,36</b>
		<b>2. Lucrari de montare 2.1. Ventilare. AR1</b>				
36	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3000 - 7.500 mc/h 7.500 mc/h.(VERSO-R-1300 -V-E-L1-F7/M5-C5-L/A (partea p/u deservire stinga - L),Komfovent sau analog)	buc	1,000	3 219,64 2 692,20	3 219,64 2 692,20
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	2,000	689,59 532,20	1 379,18 1 064,40
38	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	800,50 595,20	800,50 595,20
39	08-03-601-1	Panou de comanda si dirijare cu fir pentru AR-1	buc	1,000	304,20 268,80	304,20 268,80
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,030	768,33 744,00	23,05 22,32
41		Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 3 x 2,5 mm2	m	30,000	19,60 0,00	588,00 0,00
		<b>Total Ventilare. AR1 Inclusiv salariu</b>				<b>6 314,57 4 642,92</b>
		<b>2.2. Ventilare (Diverse lucrari)</b>				
42	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600-3200mm (Clapeta de inchidere circulara cu servomotor electric "Belimo" TF230 (CI D315 +TF230)	buc	2,000	261,60 261,60	523,20 523,20

1	2	3	4	5	6	7
		Di&Trade sau analog)-doar manopera				
43	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800-1600mm. (AZC d315-600)	buc	2,000	69,95 51,60	139,90 103,20
44	VB18A	Atenuator de zgomot, dreptunghiular cu perimetrul 1000-2000mm. (AZS 40-25/1000)	buc	1,000	92,15 66,00	92,15 66,00
		<b>Total Ventilare (Diverse lucrari)</b>				<b>755,25</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>692,40</b>
		<b>2.3. Conditionare.</b>				
45	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5kw, de pe scari (Conditioner tip caseta inverter; Qfrig.=10500 Bt; Qc?ld.=11000 Bt; N=4000 Bt; 42QTD036D8S/38QUS036D8S, Carrier sau analog)	buc	2,000	943,29 210,00	1 886,58 420,00
46	08-03-601-1	Panou de comanda si dirijare cu fir (montare de perete)	buc	2,000	304,20 268,80	608,40 537,60
47	Pret de piata	Panou de comanda si dirijare cu fir (montare de perete) WR-86KD-CM	buc	2,000	4 200,00 0,00	8 400,00 0,00
48		Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m	30,000	9,20 0,00	276,00 0,00
		<b>Total Conditionare.</b>				<b>11 170,98</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>957,60</b>
		<i>Total</i>	lei			18 240,80
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			1 510,30
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			460,78
		<i>Total</i>	100,00 +			20 211,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 782,62
		<i>Total</i>	100,00 +			24 994,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,50 %			874,81
		<b>Total Lucrari de montare</b>				<b>25 869,31</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 292,92</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Ventilare. AR1</b>				
49	Pret de piata	Instalatie de refulare/aspiratie cu:- Recuperator de caldura tip rotor; - Puterea recuperator Qrec.=18,9kW (Text.=-16 C),- Sectia de ventilare-Debit de aer +1220/-1210 m3 /h;- Presiunea disponibila P=300/ 300 Pa; - Baterie electrica (Q=3,0 kW, Qnom=4.5 kW);- Filtru aer proaspat F7 (Protectie recuperator);- Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); (VERSO-R-1300-V-E-L1-F7/M5-C5-L/A (partea p/u deservire stinga- L), Komfovent sau analog)	buc	1,000	97 292,60 0,00	97 292,60 0,00
		<b>Total Ventilare. AR1</b>				<b>97 292,60</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>3.2. Ventilare (Diverse lucrari)</b>				
50	Pret de piata	Clapeta de inchidere circulara cu servomotor electric "Belimo" TF230 (CI D315 +TF230) Di&Trade sau analog	buc	2,000	606,67 0,00	1 213,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
51	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d315-600	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
52	Pret de piata	Atenuator de zgomot dreptughiular AZS 40-25/1000	buc	1,000	1 470,00 0,00	1 470,00 0,00
		<b>Total Ventilare (Diverse lucrari) Inclusiv salariu</b>				<b>5 483,34</b>
		<b>3.3. Conditionare.</b>				
53	Pret de piata	Conditioner tip caseta inverter; Qfrig.=10500 Bt; Qcald.=11000 Bt; N=4000 Bt; 42QTD036D8S/ 38QUS036D8S, Carrier sau analog	buc	2,000	69 982,00 0,00	139 964,00 0,00
		<b>Total Conditionare. Inclusiv salariu</b>				<b>139 964,00</b>
		<i>Total</i>		lei		242 739,94
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>		1,20 %		2 912,88
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>245 652,82</b>

	Total	lei	420 955,23
	TVA	20,00 %	84 191,05
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>505 146,28</b> <b>23 372,28</b>

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Incalzire, Ventilare, Conditionare (IVC)**

**Valoarea de deviz 505 146,28 lei**

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 2-1-3:</b>						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	13,8120	60,00	828,72
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,1100	60,00	366,60
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,9360	60,00	236,16
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,7530	60,00	765,18
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	72,1070	60,00	4 326,42
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,8840	60,00	1 013,04
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,1000	60,00	486,00
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	237,9142	60,00	14 274,852
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5216	60,00	31,296
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8100	60,00	48,60
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,3900	60,00	923,40
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	60,00	72,00
<b>Total manopera</b>						<b>23 372,28</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,2150	20,00	24,30
2.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1200	35,00	4,20
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0790	5,00	0,395
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0250	5,00	0,125
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,3300	5,00	1,65
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	1,25	39,375
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4120	43,00	17,716
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,9006	55,00	214,533
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0780	24,00	1,872
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,1580	39,80	6,288
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2850	41,70	11,884
12.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	185,20	350,028
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1710	50,00	8,55
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	20,00	1,90
15.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0300	20,00	0,60
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,6318	50,00	31,59
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6600	26,00	17,16
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4666	50,00	23,33
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticoroziveD.006-1NI 1708-61A1	kg	0,0446	39,00	1,739
20.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0382	20,00	0,764
21.	2521216710011	Teava de polipropilena armata PPR-AL-PPR PN 20, 20.0 X 3.4 mm	m	7,6220	17,20	131,098
22.	2521216710012	Teava de polipropilena armata PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4,2 mm	m	28,8400	28,20	813,288
23.	2521216717050	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d= 25mm	m	19,4820	15,20	296,126

24.	2521216717055	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d= 50mm	m	1,5300	15,20	23,256
25.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	10,0000	1,50	15,00
26.	2523156719405	Mufa din material plastic d=50mm	buc	0,1050	12,90	1,355
27.	2523156719430	Cot din material plastic d= 25mm	buc	13,3700	2,70	36,099
28.	2523156719435	Cot din material plastic d= 50mm	buc	0,1200	11,25	1,35
29.	2523156719450	Teu din material plastic d= 25mm	buc	8,5950	3,30	28,364
30.	2523156719455	Teu din material plastic d= 50mm	buc	1,0650	12,90	13,739
31.	2523156719460	Reductie din material plastic d= 25mm	buc	1,9100	3,00	5,73
32.	2523156719465	Reductie din material plastic d= 50mm	buc	0,1650	12,90	2,129
33.	2523156719530	Racord drept M x Fe d= 25mm	buc	19,1000	62,00	1 184,20
34.	2524217304531	Fisie de etansare	m	24,5491	16,33	400,887
35.	2626147370091	Tub de aer din otel zincat circular (b=0,50mm)	m2	5,2520	200,00	1 050,40
36.	2626147370092	Tub de aer din otel zincat dreptughiular (b=0,55mm)	m2	6,7670	200,00	1 353,40
37.	2626147370093	Tub de aer din otel zincat dreptughiular (b=0,70mm)	m2	24,5430	290,00	7 117,47
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5075	2,46	3,708
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,5000	2,46	15,99
40.	2682162611305	Izolatie termica - placi din cauciuc elastomeric p/u canale de ventilare (Kaiflex - Duct b=20 mm)	m2	6,1800	369,00	2 280,42
41.	2710-001	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-100, Systemair sau analog	buc	1,0000	93,00	93,00
42.	2710-002	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-S-100, Systemair sau analog	buc	1,0000	96,00	96,00
43.	2710403642001	Fiting din otel zincat circular 0,50 mm	kg	54,0000	30,00	1 620,00
44.	2710403642002	Fiting din otel zincat dreptughiularI 0,70 mm	kg	17,2500	30,00	517,50
45.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3517	25,00	8,793
46.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	42,7500	25,00	1 068,75
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8100	23,33	18,897
48.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1080	26,67	2,88
49.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,2700	26,67	7,201
50.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,6000	150,00	90,00
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2850	54,20	15,447
52.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0300	10,00	0,30
53.	2746163334000	Teava de cupru pentru freon, acoperita cu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m	30,3000	222,50	6 741,75
54.	2775276309886	Confectii metalice (Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara)	kg	81,0000	240,00	19 440,00
55.	2811236305075	Console	kg	10,5000	99,00	1 039,50
56.	2811236306201	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektrotechnik Klima	buc	2,0000	233,33	466,66
57.	2811236306202	Grila cu un rand de jaluzele TM100 500x200, Elektrotechnik Klima	buc	9,0000	373,33	3 359,97
58.	2811236306203	Priza de aer din otel GE 350-450 Di&Trade sau analog	buc	2,0000	630,00	1 260,00
59.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2500	26,00	6,50
60.	2822115700001	Calorifer bimetalic sectionat (H=1600 mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (5 sectii) Perfetto sau analog	buc	2,0000	9 320,00	18 640,00
61.	2822115700002	Calorifer bimetalic sectionat (H=1600 mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (6 sectii) Perfetto sau analog	buc	3,0000	11 180,00	33 540,00
62.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	5,0000	15,00	75,00
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4050	54,20	21,951
64.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,5700	150,00	85,50
65.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,0200	0,50	2,01
66.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	586,4300	0,45	263,893
67.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	42,0000	0,55	23,10
68.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	2,25	4,522
69.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	3,30	198,99
70.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0900	3,80	68,742

71.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,0800	4,50	72,36
72.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	14,0700	6,30	88,641
73.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	10,0000	0,65	6,50
74.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	94,4700	1,80	170,046
75.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	14,0700	1,90	26,733
76.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	43,00	15,893
77.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	42,0000	0,40	16,80
78.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	586,4300	0,40	234,572
79.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	634,4600	0,35	222,061
80.	2875274202711	Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator)	buc	5,0000	60,00	300,00
81.	2875274202712	Robinet drept de radiator (tur), P=15 bar, d15 mm	buc	5,0000	253,00	1 265,00
82.	2875274202713	Robinet drept de inchidere/balansare; P=10 bar, d15 mm	buc	5,0000	253,00	1 265,00
83.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,0000	2,75	41,25
84.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,9000	3,50	6,65
85.	2952-1001	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura tip rotor; - Puterea recuperator Qrec.=18,9 kW (Text.=16 C), - Sectia de ventilare - Debit de aer +1220/-1210 m3/h; - Presiunea disponibila P=300/300 Pa; -Baterie electrica (Q=3,0 kW, Qnom=4.5 kW); - .Filtru aer proaspat F7 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); (VERSO-R-1300-V-E-L1-F7/M5-C5-L/A (partea p/u deservire stinga - L), Komfovent sau analog)	buc	1,0000	97 292,60	97 292,60
86.	2952-1002	Clapeta de inchidere circulara cu servomotor electric "Belimo" TF230 (CI D315+TF230) Di&Trade sau analog	buc	2,0000	606,67	1 213,34
87.	2952-1003	Atenuator de zgomot circular AZC d315-600	buc	2,0000	1 400,00	2 800,00
88.	2952-1004	Atenuator de zgomot dreptughiular AZS 40-25/1000	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
89.	2952-1005	Conditioner tip caseta inverter; Qfrig.=10500 Br; Qcald.=11000 Br; N=4000 Br; (42QTD036D8S/38QUS036D8S, Carrier (MITSUDISHI FDT100VF1	buc	2,0000	69 982,00	139 964,00
90.	2952-1006	Panou de comanda si dirijare cu fir (montare de perete) WR-86KD-CM	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
91.	3220137315778	Decapant	kg	0,1281	50,00	6,405
92.	3320517352231	Izolatie teava Sanflex PE D=22x9 mm	m	8,0031	26,70	213,683
93.	3320517352232	Izolatie teava Sanflex PE D=28x9 mm	m	30,2820	47,50	1 438,395
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6480	2,39	1,549
95.	5009101	Butoane de montaj	1000buc	0,0002	1 200,00	0,24
96.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0001	150,00	0,015
97.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0003	100,00	0,03
98.	509-003	Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m	30,0000	9,20	276,00
99.	509-004	Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг-LS 3 x 2,5 mm2	m	30,0000	19,60	588,00
100.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0150	30,00	0,45
101.	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	0,1800	450,00	81,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>361 786,07</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	200,00	60,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1900	10,00	1,90
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	25,00	17,50
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8481	48,00	40,708
5.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,1978	10,00	21,978
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,4110	50,00	520,55
7.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,2800	1,00	0,28

8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8350	400,00	334,00
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,6600	25,00	41,50
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,9970	48,00	47,856
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8400	25,00	21,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 107,27</b>

Total	lei	420 955,23
TVA	20,00 %	84 191,05

**Total deviz:**

**505 146,28**

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinta AGEPI din cadrul edificiului  
cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuala

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3  
Incalzire, Ventilare, Conditionare (IVC)**

№ 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 tehnico-sanitare</b>				
		<b>1.1. Incalzirea</b>				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
2	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (se exclude radiatorul)	buc			136,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	26,00	1,56
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	26,00	1,30
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,75	8,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3		Calorifer bimetalic sectionat (H=1600 mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (5 sectii) Perfetto sau analog	buc			9 320,00
	2822115700001	Calorifer bimetalic sectionat (H=1600 mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (5 sectii) Perfetto sau analog	buc	1,0000	9 320,00	9 320,00
4		Calorifer bimetalic sectionat (H=1600 mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (6 sectii) Perfetto sau analog	buc			11 180,00
	2822115700002	Calorifer bimetalic sectionat (H=1600 mm, Plucru=18 bar, Tmax=110 °C), Premium PLUS (6 sectii) Perfetto sau analog	buc	1,0000	11 180,00	11 180,00
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			30,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,65	1,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator)	buc			71,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202711	Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	26,00	0,624
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet drept de radiator (tur), P=15 bar, d15 mm)	buc			264,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202712	Robinet drept de inchidere/balansare; P=15 bar, d15 mm	buc	1,0000	253,00	253,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	26,00	0,624
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 drept de inchidere/balansare; P=10 bar, d15 mm)	buc			264,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202713	Robinet drept de inchidere/balansare; P=10 bar, d15 mm	buc	1,0000	253,00	253,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	26,00	0,624
9	IC35B	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 20,0 mm (Teava de polipropilena armata PPR-AL-PPR PN 20, 20.0 X 3.4 mm)	m			38,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2521216710011	Teava de polipropilena armata PPR-AL-PPR PN 20, 20.0 X 3.4 mm	m	1,0300	17,20	17,716
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 de polipropilena armata PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4,2 mm)	m			53,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710012	Teava de polipropilena armata PPR-AL-PPR PN 20, 25.0 X 4,2 mm	m	1,0300	28,20	29,046
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=22x9 mm (Izolatie teava Sanflex PE sau analog)	m			54,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	3320517352231	Izolatie teava Sanflex PE D=22x9 mm	m	1,0300	26,70	28,876
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=28x9 mm (Izolatie teava Sanflex PE sau analog)	m			76,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	3320517352232	Izolatie teava Sanflex PE D=28x9 mm	m	1,0300	47,50	51,371
13	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			32,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	50,00	12,50
14	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			36,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	60,00	31,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
15	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			28,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	60,00	28,20
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<b>1.2. Ventilare</b>				
17	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. (Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-100, Systemair sau analog)-doar manopera	buc			370,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	60,00	370,20
18		Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-100, Systemair sau analog	buc			93,00
	2710-001	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-100, Systemair sau analog	buc	1,0000	93,00	93,00
19	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. (Difuzor circular pentru aspiratie Balance-S-100, Systemair sau analog)-doar manopera	buc			370,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	60,00	370,20
20		Difuzor circular pentru aspiratie Balance-S-100, Systemair sau analog	buc			96,00
	2710-002	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-S-100, Systemair sau analog	buc	1,0000	96,00	96,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			264,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306201	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektrotechnik Klima	buc	1,0000	233,33	233,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,46	1,23
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 500x200, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			404,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306202	Grila cu un rand de jaluzele TM100 500x200, Elektrotechnik Klima	buc	1,0000	373,33	373,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,46	1,23
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Priza de aer din otel GE 350-450 Di&Trade sau analog)	buc			661,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306203	Priza de aer din otel GE 350-450 Di&Trade sau analog	buc	1,0000	630,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,46	1,23
24	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime (Tub de aer din otel zincat circular)	m2			331,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	2626147370091	Tub de aer din otel zincat circular (b=0,50mm)	m2	1,0000	200,00	202,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,35	5,303
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,45	6,817
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	16,33	10,391
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
25	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,55 mm grosime. (Tub de aer din otel zincat dreptughiular)	m2			331,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	2626147370092	Tub de aer din otel zincat dreptughiular (b=0,55mm)	m2	1,0000	200,00	202,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,35	5,303
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,45	6,817
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	16,33	9,896
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
26	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime. (Tub de aer din otel zincat dreptughiular)	m2			415,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	60,00	92,22
	2626147370093	Tub de aer din otel zincat dreptughiular (b=0,70mm)	m2	1,0000	290,00	292,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,35	5,303
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,45	6,817
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	16,33	11,545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
27	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,50 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat circular)	m2			911,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	60,00	531,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	25,00	112,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	150,00	9,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	55,00	20,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	41,70	1,251
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	54,20	1,626
	2710403642001	Fiting din otel zincat circular 0,50 mm	kg	7,5000	30,00	225,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	48,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,70 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat dreptughiular)	m2			730,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	60,00	351,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	25,00	112,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	150,00	9,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	55,00	20,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	41,70	1,251
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	54,20	1,626
	2710403642002	Fiting din otel zincat dreptughiular 0,70 mm	kg	7,5000	30,00	225,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	48,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,20
29	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20 mm, (Izolatie termica - placi din cauciuc elastomeric p/u canale de ventilare (Kaiflex - Duct b=20 mm))	m2			421,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	60,00	39,36
	2682162611305	Izolatie termica - placi din cauciuc elastomeric p/u canale de ventilare (Kaiflex - Duct b=20 mm)	m2	1,0300	369,00	380,07
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,67	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,67	1,20
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara)	kg			253,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,233
	2775276309886	Confectii metalice (Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara)	kg	1,0000	240,00	240,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,20	0,271
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email clorcauciu	t			1 075,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,37
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,469
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,80	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,877
		<b>1.3. Conditionare.</b>				
32	RpVC41A k=0,5	Demontarea conditionerilor existente	buc			517,08
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	60,00	486,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	24,00	0,96
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,125
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	400,00	30,00
33	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperita cu izolatie termica din spuma flexibila elastomeric pe baza de cauciu sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m			242,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2746163334000	Teava de cupru pentru freon, acoperita cu izolatie termica din spuma flexibila elastomeric pe baza de cauciu sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m	1,0100	222,50	224,725
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	10,00	0,01
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	150,00	3,00
34	SA15B	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciu (b=6 mm) - imbinare prin lipire d= 25	m			122,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	2521216717050	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciu (b=6 mm) - imbinare prin lipire d=25mm	m	1,0200	15,20	15,504
	2523156719430	Cot din material plastic d= 25mm	buc	0,7000	2,70	1,89
	2523156719450	Teu din material plastic d= 25mm	buc	0,4500	3,30	1,485
	2523156719460	Reductie din material plastic d= 25mm	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe d= 25mm	buc	1,0000	62,00	62,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	43,00	0,86
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	48,00	2,011
35	SA16E	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciu (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 50	m			59,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
	2521216717055	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciu (b=6 mm) - imbinare prin lipire d=50mm	m	1,0200	15,20	15,504
	2523156719435	Cot din material plastic d= 50mm	buc	0,0800	11,25	0,90
	2523156719455	Teu din material plastic d= 50mm	buc	0,7100	12,90	9,159
	2523156719405	Mufa din material plastic d=50mm	buc	0,0700	12,90	0,903
	2523156719465	Reductie din material plastic d= 50mm	buc	0,1100	12,90	1,419
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	43,00	0,86
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	50,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	48,00	1,529
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Ventilare. AR1</b>				
36	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h 7.500 mc/h. (VERSO-R-1300-V-E-L1-F7/M5-C5-L/A (partea p/u deservire stinga - L),Komfovent sau analog)	buc			3 219,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,00	8,793
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,46	2,472
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,535
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	55,00	2,761
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,80	108,54
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,90	15,276
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,703
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	3,30	198,99
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	6,30	50,652
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	2,25	4,522
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	48,00	7,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	400,00	120,00
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			689,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20



1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	55,00	1,105
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,80	14,472
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	1,90	5,729
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,704
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	4,50	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	6,30	18,994
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,005
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	48,00	7,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	400,00	72,00
38	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			800,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,46	1,236
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	55,00	2,761
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,80	32,562
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	3,80	68,742
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	200,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
39	08-03-601-1	Panou de comanda si dirijare cu fir pentru AR-1	buc			304,20
	1	Muncitor	h-om	4,4800	60,00	268,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	35,00	1,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	450,00	27,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	25,00	7,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			768,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 200,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	30,00	15,00
41		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 3 x 2,5 mm2	m			19,60
	509-004	Cablu cu conductoare din cupru BBΓHΓ-LS 3 x 2,5 mm2	m	1,0000	19,60	19,60
		<b>2.2. Ventilare (Diverse lucrari)</b>				
42	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (Clapeta de inchidere circulara cu servomotor electric "Belimo" TF230 (CI D315 +TF230) Di&Trade sau analog)-doar manopera	buc			261,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,3600	60,00	261,60
43	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d315-600)	buc			69,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	55,00	2,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,55	6,60
44	VB18A	Atenuator de zgomot, dreptunghiular cu perimetrul 1000 - 2000 mm. (AZS 40-25/1000)	buc			92,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	55,00	2,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,35	6,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,55	9,90
		<b>2.3. Conditionare.</b>				
45	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Conditioner tip caseta inverter; Qfrig.=10500 Bt; Qc?ld.=11000 Bt; N=4000 Bt; 42QTD036D8S/38QUS036D8S, Carrier sau analog)	buc			943,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	60,00	210,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	99,00	519,75
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,25	19,688
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	43,00	7,947
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	185,20	175,014
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	1,00	0,14
46	08-03-601-1	Panou de comanda si dirijare cu fir (montare de perete)	buc			304,20
	1	Muncitor	h-om	4,4800	60,00	268,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	35,00	1,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	450,00	27,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	25,00	7,00
47	Pret de piata	Panou de comanda si dirijare cu fir (montare de perete) WR-86KD-CM	buc			4 200,00
	2952-1006	Panou de comanda si dirijare cu fir (montare de perete) WR-86KD-CM	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
48		Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m			9,20
	509-003	Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m	1,0000	9,20	9,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Ventilare. AR1</b>				
49	Pret de piata	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura tip rotor; - Puterea recuperator Qrec.=18,9 kW (Text.=-16 C), - Sectia de ventilare - Debit de aer +1220/-1210 m3/h; - Presiunea disponibila P=300/300 Pa; -Baterie electrica (Q=3,0 kW, Qnom=4.5 kW); - Filtru aer proaspat F7 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); (VERSO-R-1300-V-E-L1-F7/M5-C5-L/A (partea p/u deservire stinga - L), Komfovent sau analog)	buc			97 292,60
	2952-1001	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura tip rotor; - Puterea recuperator Qrec.=18,9 kW (Text.=-16 C), - Sectia de ventilare - Debit de aer +1220/-1210 m3/h; - Presiunea disponibila P=300/300 Pa; -Baterie electrica (Q=3,0 kW, Qnom=4.5 kW); - .Filtru aer proaspat F7 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); (VERSO-R-1300-V-E-L1-F7/M5-C5-L/A (partea p/u deservire stinga - L), Komfovent sau analog)	buc	1,0000	97 292,60	97 292,60
		<b>3.2. Ventilare (Diverse lucrari)</b>				
50	Pret de piata	Clapeta de inchidere circulara cu servomotor electric "Belimo" TF230 (CI D315 +TF230) Di&Trade sau analog	buc			606,67
	2952-1002	Clapeta de inchidere circulara cu servomotor electric "Belimo" TF230 (CI D315+TF230) Di&Trade sau analog	buc	1,0000	606,67	606,67
51	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d315-600	buc			1 400,00
	2952-1003	Atenuator de zgomot circular AZC d315-600	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
52	Pret de piata	Atenuator de zgomot dreptunghiular AZS 40-25/1000	buc			1 470,00
	2952-1004	Atenuator de zgomot dreptunghiular AZS 40-25/1000	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
		<b>3.3. Conditionare.</b>				
53	Pret de piata	Conditioner tip caseta inverter; Qfrig.=10500 Bt; Qcald.=11000 Bt; N=4000 Bt; 42QTD036D8S/38QUS036D8S, Carrier sau analog	buc			69 982,00
	2952-1005	Conditioner tip caseta inverter; Qfrig.=10500 Bt; Qcald.=11000 Bt; N=4000 Bt; (42QTD036D8S/38QUS036D8S, Carrier (MITSUDISHI FDT100VF1	buc	1,0000	69 982,00	69 982,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4  
Semnalizarea de incendiu (SI)**

**Valoarea de deviz 81 553,51 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare 1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контрольный пожарный на 2 шлейфа со встроенным блоком питания =24в (Варта-1/832) inclusiv: БВШ-базовый блок-1шт, резистор CFROW2J102-1шт, резистор CFROW2J392-2шт)	buc	1,000	1 947,43 1 920,00	1 947,43 1 920,00
2	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1 (Baterii acumuloare АКБ-12V, 12A/H)	buc	2,000	164,80 164,80	329,60 329,60
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Comunicator telefonic, de tipul ТК-2/GSM sau analog)	buc	1,000	1 302,67 1 280,00	1 302,67 1 280,00
4	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Panou repetoar pentru centrala, de tipul ВПУ-832 sau analog)	buc	1,000	1 302,67 1 280,00	1 302,67 1 280,00
5	10-08-002-02	Аввртизоаре "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector optic de fum (+10%), de tipul, ИПК 8 sau analog).	buc	8,000	175,67 160,00	1 405,34 1 280,00
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Declansator manual de semnalizare incendiu de tipul, ИПК 1 sau analog)	buc	3,000	160,00 160,00	480,00 480,00
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior de tipul, SL100 sau analog).	buc	1,000	412,09 400,00	412,09 400,00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc.(Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior de tipul, SL200 sau analog).	buc	2,000	412,10 400,00	824,19 800,00
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Dispozitiv de comutare, releu de tipul, YKP12-4 sau analog)	buc	1,000	160,00 160,00	160,00 160,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,000	1 002,26 992,00	2 004,52 1 984,00
11	Pret de piata	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent ia foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m	100,000	13,57 0,00	1 357,00 0,00
12	Pret de piata	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E 2x2x0.8	m	25,000	17,33 0,00	433,25 0,00
13	Pret de piata	Cablu de alimentare cupru BBΓHG-FRLS 2x1,5	m	20,000	26,76 0,00	535,20 0,00
14	Pret de piata	Cablu de alimentare cupru BBΓHG-FRLS 3x1,5	m	55,000	32,59 0,00	1 792,45 0,00
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m	0,700	2 381,29 1 303,20	1 666,90 912,24
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000	2 286,81 1 904,00	2 286,81 1 904,00
17	Pret de piata	Teava polivinihlorid D=20mm	m	100,000	9,20 0,00	920,00 0,00
18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,030	4 869,67 2 752,00	146,09 82,56
19	Pret de piata	Teava polivinihlorid D=40mm	m	3,000	34,50 0,00	103,50 0,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de fixare).	kg	3,000	323,42 16,80	970,25 50,40
		<b>Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu</b>				<b>20 379,96 12 862,80</b>
		<i>Total</i>		lei		20 379,96
		<i>Contributii asigurari sociale</i>		24,00 %		3 087,07
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		287,30
		<i>Total</i>		100,00 +		23 754,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		9 775,73
		<i>Total</i>		100,00 +		33 530,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,50 %		1 173,56
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>34 703,62 12 862,80</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Utilaj</b> <b>2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu</b>				
21	Pret de piata	Прибор приемно-контрольный пожарный на 2 шлейфа со встроенным блоком питания =24в (Варта-1/832) inclusiv: БВШ-базовый блок-1шт, резистор CFROW2J102-1шт, резистор CFROW2J392-2шт	buc	1,000	13 820,00 0,00	13 820,00 0,00
22	Pret de piata	Baterii acumulatori АКБ-12V, 12А/Н	buc	2,000	675,60 0,00	1 351,20 0,00
23	Pret de piata	Comunicator telefonic, de tipul ТК-2/GSM sau analog	buc	1,000	2 255,00 0,00	2 255,00 0,00
24	Pret de piata	Panou repetor pentru centrala, de tipul ВПУ-832 sau analog	buc	1,000	3 950,40 0,00	3 950,40 0,00
25	Pret de piata	Detector optic de fum (+10%), de tipul, ИПК 8 sau analog	buc	8,000	190,81 0,00	1 526,48 0,00
26	Pret de piata	Declansator manual de semnalizare incendiu de tipul, ИПК 1 sau analog	buc	3,000	216,24 0,00	648,72 0,00
27	Pret de piata	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior de tipul, SL100 sau analog	buc	1,000	235,58 0,00	235,58 0,00
28	Pret de piata	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior de tipul, SL200 sau analog	buc	2,000	343,20 0,00	686,40 0,00
29	Pret de piata	Dispozitiv de comutare, releu de tipul, УКР12-4 sau analog	buc	1,000	8 389,50 0,00	8 389,50 0,00
30	Pret de piata	Software „Конфигуратор 832”	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		<b>Total Sistemul automat de semnalizare incendiu</b>				<b>32 863,28</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			32 863,28
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,20 %			394,36
		<b>Total Utilaj</b>				<b>33 257,64</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				

	Total	lei	67 961,26
	TVA	20,00 %	13 592,25
	<b>Total deviz:</b>		<b>81 553,51</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>12 862,80</b>

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Semnalizarea de incendiu (SI)**

**Valoarea de deviz 81 553,51 lei**

№ 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	160,1550	80,00	12 812,40
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	80,00	2,40
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5700	80,00	45,60
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
		<b>Total manopera</b>				<b>12 862,80</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,7000	50,00	35,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	140,0000	1,25	175,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0450	20,00	0,90
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	0,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	22 500,00	67,50
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0288	54,20	1,561
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0074	450,00	3,33
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,8000	46,67	177,346
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4020	1,00	0,402
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,8020	11,37	156,929
11.	110-0333	Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm	m	70,0000	6,20	434,00
12.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0120	50,00	0,60
13.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0300	22,50	0,675
14.	2775276309886	Material de fixare	kg	3,0000	305,80	917,40
15.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0150	54,20	0,813
16.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0240	2,39	0,057
17.	500-0001	Прибор приемно-контрольный пожарный на 2 шлейфа со встроенным блоком питания =24в (Варга-1/832) inclusiv: БВИШ-базовый блок-1шт, резистор CFROW2J102-1шт, резистор CFROW2J392-2шт	buc	1,0000	13 820,00	13 820,00
18.	500-0002	Baterii acumulatori АКБ-12V, 12А/Н	buc	2,0000	675,60	1 351,20
19.	500-0003	Comunicator telefonic, de tipul TK-2/GSM sau analog	buc	1,0000	2 255,00	2 255,00
20.	500-0004	Panou repetoare pentru centrala, de tipul ВПУ-832 sau analog	buc	1,0000	3 950,40	3 950,40
21.	500-0005	Detector optic de fum (+10%), de tipul, ИПК 8 sau analog	buc	8,0000	190,81	1 526,48
22.	500-0006	Declansator manual de semnalizare incendiu de tipul, ИПК 1 sau analog	buc	3,0000	216,24	648,72
23.	500-0007	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior de tipul, SL100 sau analog	buc	1,0000	235,58	235,58
24.	500-0008	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior de tipul, SL200 sau analog	buc	2,0000	343,20	686,40

25.	500-0009	Dispozitiv de comutare, releu de tipul, УКР12-4 sau analog	buc	1,0000	8 389,50	8 389,50
26.	500-0010	Software „Конфигуратор 832”	buc	1,0000	0,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	1,0300	1,00	1,03
28.	5009031	Scoabe	10 buc	6,9010	6,00	41,406
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,5400	0,50	9,27
30.	5009070	Racordari	10 buc	1,8540	6,67	12,366
31.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0166	30,00	0,498
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0082	12,00	0,098
33.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0192	100,00	1,92
34.	501-0001	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m	100,0000	13,57	1 357,00
35.	501-0002	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E 2x2x0.8	m	25,0000	17,33	433,25
36.	501-0003	Cablu de alimentare cupru BBГГГ-FRLS 2x1,5	m	20,0000	26,76	535,20
37.	501-0004	Cablu de alimentare cupru BBГГГ-FRLS 3x1,5	m	55,0000	32,59	1 792,45
38.	501-0005	Teava polivinilclorid D=20mm	m	100,0000	9,20	920,00
39.	501-0006	Teava polivinilclorid D=40mm	m	3,0000	34,50	103,50
40.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0740	40,00	2,96
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>40 045,75</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	0,0099	400,00	3,96
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,7050	50,00	35,25
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0810	48,00	3,888
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,2560	1,00	4,256
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,0300	25,00	50,75
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,3048	25,00	232,62
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0099	400,00	3,96
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>334,69</b>

Total	lei	67 961,26
TVA	20,00 %	13 592,25

**Total deviz:**

**81 553,51**

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinta AGEPI din cadrul edificiului  
cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4  
Semnalizarea de incendiu (SI)**

№ 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контрольный пожарный на 2 шлейфа со встроенным блоком питания =24в (Варта-1/832) inclusiv: БВШ-базовый блок-1шт, резистор CFROW2J102-1шт, резистор CFROW2J392-2шт)	buc			1 947,43
1		Muncitor	h-om	24,0000	80,00	1 920,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	450,00	2,52
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	46,67	18,668
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	40,00	2,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumulatoroare АКБ-12V, 12A/H)	buc			164,80
1		Muncitor	h-om	2,0600	80,00	164,80
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Comunicator telefonic, de tipul TK-2/GSM sau analog)	buc			1 302,67
1		Muncitor	h-om	16,0000	80,00	1 280,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	46,67	18,668
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
4	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Panou repetor pentru centrala, de tipul БІУ-832 sau analog)	buc			1 302,67
1		Muncitor	h-om	16,0000	80,00	1 280,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	46,67	18,668
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector optic de fum (+10%), de tipul, ИПК 8 sau analog).	buc			175,67
1		Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	46,67	11,668
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Declansator manual de semnalizare incendiu de tipul, ИПК 1 sau analog)	buc			160,00
1		Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc .(Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior de tipul, SL100 sau analog).	buc			412,09
1		Muncitor	h-om	5,0000	80,00	400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	450,00	0,27
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	46,67	9,334
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0060	40,00	0,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	25,00	2,25
8	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc.(Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior de tipul, SL200 sau analog).	buc			412,10
1		Muncitor	h-om	5,0000	80,00	400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	450,00	0,27
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	46,67	9,334
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0060	40,00	0,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	25,00	2,25



1	2	3	4	5	6	7
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Dispozitiv de comutare, releu de tipul, YKP12-4 sau analog)	buc			160,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 002,26
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30,00	0,249
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,049
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	22 500,00	9,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
11	Pret de piata	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent ia foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m			13,57
	501-0001	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent ia foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m	1,0000	13,57	13,57
12	Pret de piata	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E 2x2x0.8	m			17,33
	501-0002	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E 2x2x0.8	m	1,0000	17,33	17,33
13	Pret de piata	Cablu de alimentare cupru BBΓnr-FRLS 2x1,5	m			26,76
	501-0003	Cablu de alimentare cupru BBΓnr-FRLS 2x1,5	m	1,0000	26,76	26,76
14	Pret de piata	Cablu de alimentare cupru BBΓnr-FRLS 3x1,5	m			32,59
	501-0004	Cablu de alimentare cupru BBΓnr-FRLS 3x1,5	m	1,0000	32,59	32,59
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m			2 381,29
	1	Muncitor	h-om	16,2900	80,00	1 303,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,25	250,00
	110-0333	Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm	m	100,0000	6,20	620,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	1,00	6,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 286,81
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
17	Pret de piata	Teava polivinilhidrid D=20mm	m			9,20
	501-0005	Teava polivinilhidrid D=20mm	m	1,0000	9,20	9,20
18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 869,67
	1	Muncitor	h-om	34,4000	80,00	2 752,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	75,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,20	52,033
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,367
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	400,00	132,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	50,00	1 175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	48,00	129,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	132,00
19	Pret de piata	Teava polivinilhidrid D=40mm	m			34,50
	501-0006	Teava polivinilhidrid D=40mm	m	1,0000	34,50	34,50
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de fixare).	kg			323,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,225
	2775276309886	Material de fixare	kg	1,0000	305,80	305,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,20	0,271
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu</b>				
21	Pret de piata	Прибор приемно-контрольный пожарный на 2 шлейфа со встроенным блоком питания =24в (Варта-1/832) inclusiv: БВШ-базовый блок-1шт, резистор CFROW2J102-1шт, резистор CFROW2J392-2шт	buc			13 820,00
	500-0001	Прибор приемно-контрольный пожарный на 2 шлейфа со встроенным блоком питания =24в (Варта-1/832) inclusiv: БВШ-базовый блок-1шт, резистор CFROW2J102-1шт, резистор CFROW2J392-2шт	buc	1,0000	13 820,00	13 820,00
22	Pret de piata	Baterii acumuloare АКБ-12V, 12А/Н	buc			675,60
	500-0002	Baterii acumuloare АКБ-12V, 12А/Н	buc	1,0000	675,60	675,60
23	Pret de piata	Comunicator telefonic, de tipul TK-2/GSM sau analog	buc			2 255,00
	500-0003	Comunicator telefonic, de tipul TK-2/GSM sau analog	buc	1,0000	2 255,00	2 255,00
24	Pret de piata	Panou repetor pentru centrala, de tipul ВПУ-832 sau analog	buc			3 950,40
	500-0004	Panou repetor pentru centrala, de tipul ВПУ-832 sau analog	buc	1,0000	3 950,40	3 950,40
25	Pret de piata	Detector optic de fum (+10%), de tipul, ИПК 8 sau analog	buc			190,81
	500-0005	Detector optic de fum (+10%), de tipul, ИПК 8 sau analog	buc	1,0000	190,81	190,81
26	Pret de piata	Declansator manual de semnalizare incendiu de tipul, ИПК 1 sau analog	buc			216,24
	500-0006	Declansator manual de semnalizare incendiu de tipul, ИПК 1 sau analog	buc	1,0000	216,24	216,24
27	Pret de piata	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior de tipul, SL100 sau analog	buc			235,58
	500-0007	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior de tipul, SL100 sau analog	buc	1,0000	235,58	235,58
28	Pret de piata	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior de tipul, SL200 sau analog	buc			343,20
	500-0008	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior de tipul, SL200 sau analog	buc	1,0000	343,20	343,20
29	Pret de piata	Dispozitiv de comutare, releu de tipul, УКР12-4 sau analog	buc			8 389,50
	500-0009	Dispozitiv de comutare, releu de tipul, УКР12-4 sau analog	buc	1,0000	8 389,50	8 389,50
30	Pret de piata	Software „Конфигуратор 832”	buc			0,00
	500-0010	Software „Конфигуратор 832”	buc	1,0000	0,00	0,00

## APROBAT:

**Intocmit**

**SC "Profiplast" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

**Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**

**Semnalizarea de paza automata / Supravegherea video (SPA/SPA1)**

Valoarea de deviz 73 232,32 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Semnalizarea de paza automata</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Dispozitiv de comanda pentru sistemul de paza PC-1832) - doar montarea (existent)	buc	1,000	1 950,00 1 920,00	1 950,00 1 920,00
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Dispozitiv de extensie pentru sistemul de paza PC-5108) - doar montarea (existent)	buc	1,000	415,25 400,00	415,25 400,00
3	10-01-039-06	Piese diverse: (Tastatura LED) - doar montarea (existent)	buc	1,000	160,00 160,00	160,00 160,00
4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton (Transformator TR-30VA) - doar montarea (existent)	buc	1,000	36,07 36,00	36,07 36,00
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Sursa de alimentare de rezerva РИП =7АH) - doar montarea (existent)	buc	1,000	164,80 164,80	164,80 164,80
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumulatoroare 12V, 7AH, 1270BATT) - doar montarea (existent)	buc	1,000	164,80 164,80	164,80 164,80
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc.(Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC;250mA; 110db/m с пробл. маяком) - doar montarea (existent)	buc	1,000	415,25 400,00	415,25 400,00
8	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Detector de contact magnetic)	buc	5,000	83,00 80,00	415,00 400,00

1	2	3	4	5	6	7
9	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Detector combinat geam spart + de miscare)	buc	4,000	82,50 80,00	330,00 320,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,500	1 002,26 992,00	1 503,39 1 488,00
11	Pret de piata	Cablu ecranat cu capacitatea. CORƏ 6x0.22 mm	m	150,000	5,10 0,00	765,00 0,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,400	2 286,17 1 904,00	3 200,64 2 665,60
13	Pret de piata	Teava polivinilhidrid D=16mm	m	100,000	6,30 0,00	630,00 0,00
14	Pret de piata	Teava flexibila D=16mm	m	40,000	4,75 0,00	190,00 0,00
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m	0,300	2 381,27 1 303,20	714,38 390,96
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de fixare).	kg	2,000	295,62 16,80	591,23 33,60
		<b>Total Semnalizarea de paza automata Inklusiv salariu</b>				<b>11 645,81 8 543,76</b>
		<b>1.2. Sistemul de supraveghere video</b>				
17	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 42Ux800x800) - doar montarea (existent)	buc	1,000	164,80 164,80	164,80 164,80
18	10-01-001-10	Utilaj centrala : Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare. (Videoregistrator) - doar montarea (existent)	buc	1,000	458,60 453,60	458,60 453,60
19	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: (SWITCH PoE ports) - doar montarea (existent)	buc	1,000	160,00 160,00	160,00 160,00
20	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (Dispozitiv de alimentare garantata, „19" rackmount, UPS) - doar montarea (existent)	buc	1,000	422,75 400,00	422,75 400,00
21	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3") (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack) - doar montarea (existent)	buc	1,000	82,40 82,40	82,40 82,40
22	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers:(Hard Disk HDD 8TB SATA-III) - doar montarea (existent)	buc	1,000	160,00 160,00	160,00 160,00

1	2	3	4	5	6	7
23	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. Camera video interior, 1/1.8" min 4 Megapixel, IP+PoE Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2.8mm;(suport+surub. in comp.) cu microfon incorporat, min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc	5,000	174,40 174,40	872,00 872,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,150	1 002,67 992,00	2 155,75 2 132,80
25	Pret de piata	Cablu UTP/CU cat. 5e 4x2x0.52 POE+	m	215,000	6,54 0,00	1 406,10 0,00
26	10-04-066-07	Aparataj de perete: Conector Rj-45	buc	5,000	80,29 80,00	401,43 400,00
27	Pret de piata	Conector Rj-45	buc	5,000	2,50 0,00	12,50 0,00
28	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu de legatura UTP cat.5e, 0.5- 1m (Patch -cord)	buc	5,000	80,29 80,00	401,43 400,00
29	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 0.5- 1m (Patch -cord)	buc	5,000	48,00 0,00	240,00 0,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000	2 286,82 1 904,00	4 573,63 3 808,00
31	Pret de piata	Teava polivinihlorid D=20mm	m	200,000	9,20 0,00	1 840,00 0,00
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m	0,300	2 381,27 1 303,20	714,38 390,96
33	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: (Cutie de desfacere marime 110x110x50 IP55)	buc	5,000	90,53 87,20	452,66 436,00
34	Pret de piata	Cutie de desfacere marime 110x110x50 IP55	buc	5,000	35,00 0,00	175,00 0,00
		<b>Total Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu</b>				<b>14 693,43 9 860,56</b>
		<i>Total</i>		lei		26 339,24
		<i>Contributii asigurari sociale</i>		24,00 %		4 417,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		296,65
		<i>Total</i>		100,00 +		31 052,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		13 987,28
		<i>Total</i>		100,00 +		45 040,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,50 %		1 576,40
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>46 616,61 18 404,32</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Semnalizarea de paza automata</b>				
35	Pret de piata	Detector de contact magnetic	buc	5,000	33,65 0,00	168,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	Pret de piata	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	4,000	492,80 0,00	1 971,20 0,00
		<b>Total Semnalizarea de paza automata Inclusiv salariu</b>				<b>2 139,45</b>
		<b>2.2. Sistemul de supraveghere video</b>				
37	Pret de piata	Camera video interior, 1/1.8" min 4 Megapixel, IP+PoE Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0Lux with white light, Fixed lens, 2.8mm; (suport+surub. in comp.) cu microfonincorporat, min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc	5,000	2 420,00 0,00	12 100,00 0,00
		<b>Total Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu</b>				<b>12 100,00</b>
		<i>Total</i>	lei			14 239,45
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,20 %			170,87
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>14 410,32</b>

	Total	lei	61 026,93
	TVA	20,00 %	12 205,39
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>73 232,32</b> <b>18 404,32</b>

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Semnalizarea de paza automata / Supravegherea video (SPA/SPA1)**

Valoarea de deviz 73 232,32 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 № 2-1-5:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	229,6340	80,00	18 370,72
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0200	80,00	1,60
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3800	80,00	30,40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
Total manopera						<b>18 404,32</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	120,0000	1,25	150,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0300	20,00	0,60
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0086	22 500,00	193,50
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0006	50 000,00	30,00
6.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0002	54 200,00	10,84
7.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	50,00	1,00
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	1,00	0,02
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,1000	65,00	71,50
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,5600	11,37	518,017
11.	110-0333	Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm	m	60,0000	6,20	372,00
12.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0001	50 000,00	5,00
13.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0200	22,50	0,45
14.	2775276309886	Material de fixare	kg	2,0000	278,00	556,00
15.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	54,20	0,542
16.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0160	2,39	0,038
17.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1200	2,39	0,286
18.	5	Masa utilajului	t	0,0175	1,00	0,018
19.	500-0001	Detector de contact magnetic	buc	5,0000	33,65	168,25
20.	500-0002	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	4,0000	492,80	1 971,20
21.	500-0003	Camera video interior, 1/1.8" min 4 Megapixel, IP+PoE Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0Lux with white light, Fixed lens, 2.8mm;(suport+surub. in comp.) cu microfonincorporat, min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc	5,0000	2 420,00	12 100,00
22.	500-0011	Cutie de desfacere marime 110x110x50 IP55	buc	5,0000	35,00	175,00
23.	500-0012	Conector Rj-45	buc	5,0000	2,50	12,50
24.	500-0013	Cablu de legatura UTP cat.5e, 0.5- 1m (Patch - cord)	buc	5,0000	48,00	240,00
25.	5009030	Flanse	10 buc	3,4000	1,00	3,40
26.	5009031	Scoabe	10 buc	22,7800	6,00	136,68
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	61,2000	0,50	30,60

28.	5009070	Racordari	10 buc	6,1200	6,67	40,82
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0304	30,00	0,912
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0150	12,00	0,18
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0350	100,00	3,50
32.	501-0001	Cablu ecranat cu capacitatea. COR $\varnothing$ 6x0.22 mm	m	150,0000	5,10	765,00
33.	501-0002	Cablu UTP/CU cat. 5e 4x2x0.52 POE+	m	215,0000	6,54	1 406,10
34.	501-0005	Teava polivinilhidrid D=20mm	m	200,0000	9,20	1 840,00
35.	501-0006	Teava polivinilhidrid D=16mm	m	100,0000	6,30	630,00
36.	501-0007	Teava flexibila D=16mm	m	40,0000	4,75	190,00
37.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0200	40,00	0,80
38.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0110	75,00	0,825
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>21 655,58</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8000	1,00	0,80
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,6480	1,00	3,648
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,4700	25,00	11,75
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,1040	25,00	502,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>518,79</b>

Total	lei	61 026,93
TVA	20,00 %	12 205,39

**Total deviz:**

**73 232,32**

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinta AGEPI din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5  
Semnalizarea de paza automata / Supravegherea video (SPA/SPA1)**

№ 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. Semnalizarea de paza automata</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Dispozitiv de comanda pentru sistemul de paza PC-1832) - doar montarea (existent)	buc			1 950,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	80,00	1 920,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	65,00	26,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Dispozitiv de extensie pentru sistemul de paza PC-5108) - doar montarea (existent)	buc			415,25
	1	Muncitor	h-om	5,0000	80,00	400,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	65,00	13,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	25,00	2,25
3	10-01-039-06	Piese diverse: (Tastatura LED) - doar montarea (existent)	buc			160,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton (Transformator TR-30VA) - doar montarea (existent)	buc			36,07
	1	Muncitor	h-om	0,4500	80,00	36,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,075
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Sursa de alimentare de rezerva ПИП =7АH) - doar montarea (existent)	buc			164,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	80,00	164,80
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumuloare 12V, 7AH, 1270BATT) - doar montarea (existent)	buc			164,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	80,00	164,80
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc.(Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC;250mA; 110db/m с пробл. маяком) - doar montarea (existent)	buc			415,25
	1	Muncitor	h-om	5,0000	80,00	400,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	65,00	13,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	25,00	2,25
8	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Detector de contact magnetic)	buc			83,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	50 000,00	3,00
9	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Detector combinat geam spart + de miscare)	buc			82,50
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	50 000,00	2,50
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 002,26
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,049
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	22 500,00	9,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
11	Pret de piata	Cablu ecranat cu capacitatea. CORэ 6x0.22 mm	m			5,10
	501-0001	Cablu ecranat cu capacitatea. CORэ 6x0.22 mm	m	1,0000	5,10	5,10
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 286,17
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	46,607

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolare	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
13	Pret de piata	Teava polivinilhidrid D=16mm	m			6,30
	501-0006	Teava polivinilhidrid D=16mm	m	1,0000	6,30	6,30
14	Pret de piata	Teava flexibila D=16mm	m			4,75
	501-0007	Teava flexibila D=16mm	m	1,0000	4,75	4,75
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m			2 381,27
	1	Muncitor	h-om	16,2900	80,00	1 303,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,25	250,00
	110-0333	Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm	m	100,0000	6,20	620,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	1,00	6,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de fixare).	kg			295,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,225
	2775276309886	Material de fixare	kg	1,0000	278,00	278,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,20	0,271
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<b>1.2. Sistemul de supraveghere video</b>				
17	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 42Ux800x800 ) - doar montarea (existent)	buc			164,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	80,00	164,80
18	10-01-001-10	Utilaj centrala : Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare. (Videoregistrator) - doar montarea (existent)	buc			458,60
	1	Muncitor	h-om	5,6700	80,00	453,60
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	50 000,00	5,00
19	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: (SWITCH PoE ports) - doar montarea (existent)	buc			160,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
20	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (Dispozitiv de alimentare garantata, „19" rackmount, UPS) - doar montarea (existent)	buc			422,75
	1	Muncitor	h-om	5,0000	80,00	400,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
21	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3") (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack) - doar montarea (existent)	buc			82,40
	1	Muncitor	h-om	1,0300	80,00	82,40
22	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers:(Hard Disk HDD 8TB SATA-III) - doar montarea (existent)	buc			160,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
23	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. Camera video interior, 1/1.8" min 4 Megapixel, IP+PoE Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2.8mm;(suport+surub. in comp.) cu microfon incorporat, min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc			174,40
	1	Muncitor	h-om	2,1800	80,00	174,40
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 002,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,049
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	22 500,00	9,419
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,958
25	Pret de piata	Cablu UTP/CU cat. 5e 4x2x0.52 POE+	m			6,54
	501-0002	Cablu UTP/CU cat. 5e 4x2x0.52 POE+	m	1,0000	6,54	6,54
26	10-04-066-07	Aparataj de perete: Conector Rj-45	buc			80,29
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,002
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,39	0,029

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	40,00	0,08
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,075
27	Pret de piata	Conector Rj-45	buc			2,50
	500-0012	Conector Rj-45	buc	1,0000	2,50	2,50
28	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu de legatura UTP cat.5e, 0.5- 1m (Patch -cord)	buc			80,29
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,002
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,39	0,029
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	40,00	0,08
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,075
29	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 0.5- 1m (Patch -cord)	buc			48,00
	500-0013	Cablu de legatura UTP cat.5e, 0.5- 1m (Patch -cord)	buc	1,0000	48,00	48,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 286,82
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
31	Pret de piata	Teava polivinilhidrid D=20mm	m			9,20
	501-0005	Teava polivinilhidrid D=20mm	m	1,0000	9,20	9,20
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m			2 381,27
	1	Muncitor	h-om	16,2900	80,00	1 303,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirodun 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,25	250,00
	110-0333	Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm	m	100,0000	6,20	620,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	1,00	6,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
33	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: (Cutie de desfacere marime 110x110x50 IP55)	buc			90,53
	1	Muncitor	h-om	1,0900	80,00	87,20
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	54 200,00	2,168
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	50 000,00	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1,00	0,004
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	1,00	0,16
34	Pret de piata	Cutie de desfacere marime 110x110x50 IP55	buc			35,00
	500-0011	Cutie de desfacere marime 110x110x50 IP55	buc	1,0000	35,00	35,00
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Semnalizarea de paza automata</b>				
35	Pret de piata	Detector de contact magnetic	buc			33,65
	500-0001	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	33,65	33,65
36	Pret de piata	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			492,80
	500-0002	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	492,80	492,80
		<b>2.2. Sistemul de supraveghere video</b>				
37	Pret de piata	Camera video interior, 1/1.8" min 4 Megapixel, IP+PoE Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0Lux with white light, Fixed lens, 2.8mm;(suport+surub. in comp.) cu microfonincorporat, min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc			2 420,00
	500-0003	Camera video interior, 1/1.8" min 4 Megapixel, IP+PoE Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0Lux with white light, Fixed lens, 2.8mm;(suport+surub. in comp.) cu microfonincorporat, min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc	1,0000	2 420,00	2 420,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Rețele de telecomunicatii (TS)**

**Valoarea de deviz 172 354,01 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Reteaua de calculatoare</b>				
1	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc	1,000	123,60 123,60	123,60 123,60
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack)	buc	1,000	61,80 61,80	61,80 61,80
3	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog)	buc	1,000	862,75 840,00	862,75 840,00
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Wi-Fi PoE, de tip Fortinet).	buc	2,000	502,75 480,00	1 005,50 960,00
5	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U).	buc	1,000	502,75 480,00	502,75 480,00
6	11-04-001-02	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului.2, pina: 0,5. (Raft pentru dulap de telecomunicatii 19")	buc	1,000	204,65 185,40	204,65 185,40
7	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a cutiilor (sub surub), tip: "BM 1-1", (Set pentru impamintare TE)	buc	1,000	280,00 180,00	280,00 180,00
8	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	208,33 0,00	208,33 0,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Organaizer cabluri, 1U	buc	1,000	60,00 60,00	60,00 60,00

1	2	3	4	5	6	7
10	Pret de piata	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
11	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (Dispozitiv de alimentare garantata, 2U, 19" rackmount, UPS ) - doar montarea (existent)	buc	1,000	322,75 300,00	322,75 300,00
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: SFP module 30km	buc	4,000	60,00 60,00	240,00 240,00
13	Pret de piata	SFP module 30km	buc	4,000	2 166,67 0,00	8 666,68 0,00
14	10-01-053-02	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 10 (Patch-cord optic (LC-SC; LC-LC, SC-SC) SM 3m)	100 m	0,060	942,00 942,00	56,52 56,52
15	Pret de piata	Patch-cord optic (LC-SC; LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc	2,000	83,33 0,00	166,66 0,00
16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza date retea cu 1 modul cu rama in set (1xRJ45))	100 buc	0,030	2 443,33 2 286,00	73,30 68,58
17	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set (1xRJ45)	buc	3,000	133,33 0,00	399,99 0,00
18	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza date retea cu 2 modul cu rama in set (2xRJ45))	100 buc	0,120	2 443,50 2 286,00	293,22 274,32
19	Pret de piata	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set (2xRJ45)	buc	12,000	166,67 0,00	2 000,04 0,00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza date retea cu 2 modul cu rama in set cu montare pe mobilier (2xRJ45))	100 buc	0,080	2 443,50 2 286,00	195,48 182,88
21	Pret de piata	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set cu montare pe mobilier (2xRJ45)	buc	8,000	100,00 0,00	800,00 0,00
22	08-03-591-12 aplicat	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Trapa de podea cu capac, cu doza si toate elementele de fixare)	100 buc	0,050	4 341,20 4 164,00	217,06 208,20
23	Pret de piata	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni: 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet	buc	5,000	4 083,33 0,00	20 416,65 0,00
24	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1xRJ-45)	100 buc	0,260	2 443,50 2 286,00	635,31 594,36
25	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc	16,000	41,67 0,00	666,72 0,00
26	Pret de piata	Dop pentru prize	buc	20,000	16,67 0,00	333,40 0,00
27	Pret de piata	Priza cu port HDMI (modul)	buc	7,000	291,67 0,00	2 041,69 0,00
28	Pret de piata	Priza de mobilier cu port HDMI optic (modul)	buc	3,000	291,67 0,00	875,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	10-04-066-07	Aparataj de perete:	buc	67,000	60,08 60,00	4 025,03 4 020,00
30	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	6,000	3,33 0,00	19,98 0,00
31	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	40,000	3,33 0,00	133,20 0,00
32	Pret de piata	Cutie de montaj, dn 50mm "Eurodoza"	buc	21,000	5,00 0,00	105,00 0,00
33	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablul de legatura UTP cat.5e, 1-3m (Patch-cord))	100 buc	0,900	1 440,00 1 440,00	1 296,00 1 296,00
34	Pret de piata	Cablul de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	37,000	30,83 0,00	1 140,71 0,00
35	Pret de piata	Cablul de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	49,000	41,67 0,00	2 041,83 0,00
36	Pret de piata	Cablul de legatura UTP cat.6, 3m (Patch-cord)	buc	4,000	54,17 0,00	216,68 0,00
37	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km	1,250	2 760,00 2 760,00	3 450,00 3 450,00
38	Pret de piata	Cablul cu conductoare din cupru, UTP cat.5e, diametru 24WG (ISO11801 (UTPcat5e 4x2x24AWG CU))	m	900,000	9,17 0,00	8 253,00 0,00
39	Pret de piata	Cablul cu conductoare din cupru, UTP cat.6 (UTPcat6 CU)	m	250,000	11,67 0,00	2 917,50 0,00
40	Pret de piata	Cablul din fibra optica F02	m	100,000	5,00 0,00	500,00 0,00
41	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablul HDMI)	100 buc	0,110	1 440,00 1 440,00	158,40 158,40
42	Pret de piata	Cablul HDMI, L=10m	buc	2,000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
43	Pret de piata	Cablul HDMI, L=15m	buc	2,000	541,67 0,00	1 083,34 0,00
44	Pret de piata	Cablul HDMI, L=20m	buc	3,000	800,00 0,00	2 400,00 0,00
45	Pret de piata	Cablul optic HDMI, L=25m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,000	825,00 0,00	825,00 0,00
46	Pret de piata	Cablul optic HDMI, L=30m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,000	825,00 0,00	825,00 0,00
47	Pret de piata	Cablul optic HDMI, L=35m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,000	1 416,67 0,00	1 416,67 0,00
48	Pret de piata	Cablul optic HDMI, L=40m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,000	1 416,67 0,00	1 416,67 0,00
49	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,100	1 810,76 1 428,00	7 424,11 5 854,80
50	Pret de piata	Teava PE cu D=20mm	m	10,000	9,20 0,00	92,00 0,00
51	Pret de piata	Teava PVH cu D=20mm	m	400,000	9,20 0,00	3 680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,530	2 499,26 2 064,00	1 324,61 1 093,92
53	Pret de piata	Teava PE cu D=32mm	m	50,000	22,00 0,00	1 100,00 0,00
54	Pret de piata	Teava PVH cu D=40mm	m	3,000	34,50 0,00	103,50 0,00
55	Pret de piata	Clipsa pentru tevi	buc	400,000	4,17 0,00	1 668,00 0,00
56	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	КОМПЛ	8,000	50,00 0,00	400,00 0,00
57	Pret de piata	Materiali de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complet) (6mmx40mm)	КОМПЛ	7,000	66,67 0,00	466,69 0,00
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de fixare).	kg	10,000	213,41 12,60	2 134,15 126,00
59	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,050	2 152,20 1 902,00	107,61 95,10
60	Pret de piata	Jgheab metalic 50x50 mm cu elementele de montare in set	m	5,000	75,00 0,00	375,00 0,00
61	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m	0,500	1 435,48 977,40	717,74 488,70
		<b>Total Reteaua de calculatoare Inclusiv salariu</b>				<b>94 652,28 21 398,58</b>
		<i>Total</i>	lei			94 652,28
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			5 135,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 902,70
		<i>Total</i>	100,00 +			102 690,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			16 262,92
		<i>Total</i>	100,00 +			118 953,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,50 %			4 163,37
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>123 116,93 21 398,58</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Reteaua de calculatoare</b>				
62	Pret de piata	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,000	333,33 0,00	333,33 0,00
63	Pret de piata	Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog	buc	1,000	7 333,33 0,00	7 333,33 0,00
64	Pret de piata	Wi-Fi PoE, de tip Fortinet	buc	2,000	5 166,67 0,00	10 333,34 0,00
65	Pret de piata	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	1,000	1 975,00 0,00	1 975,00 0,00
66	Pret de piata	Raft pentru dulap de telecmmunicatii 19"	buc	1,000	333,33 0,00	333,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Reteaua de calculatoare Inclusiv salariu</b>				<b>20 308,33</b>
		<i>Total</i>	lei			20 308,33
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,00 %			203,08
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>20 511,41</b>

		Total	lei			143 628,34
		TVA	20,00 %			28 725,67
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>172 354,01</b>
						<b>21 398,58</b>

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Rețele de telecomunicatii (TS)**

**Valoarea de deviz 172 354,01 lei**

№ 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 № 2-1-6:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	354,5430	60,00	21 272,58
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1000	60,00	6,00
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,9000	60,00	114,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<b>Total manopera</b>				<b>21 398,58</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5000	50,00	25,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,0000	1,25	125,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1500	20,00	3,00
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	4 900,00	0,98
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0097	22 500,00	218,25
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8500	50,00	42,50
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	50,00	19,25
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,5000	65,00	97,50
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	62,6670	11,37	712,524
11.	110-0333	Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm	m	0,0000	6,20	0,00
12.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	22,50	2,25
13.	2775276309886	Material de fixare	kg	10,0000	200,00	2 000,00
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	54,20	2,71
15.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,39	0,191
16.	500-0001	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	333,33	333,33
17.	500-0002	Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog	buc	1,0000	7 333,33	7 333,33
18.	500-0003	Wi-Fi PoE, de tip Fortinet+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog	buc	2,0000	5 166,67	10 333,34
19.	500-0004	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
20.	500-0005	Raft pentru dulap de telecpmunicatii 19"	buc	1,0000	333,33	333,33
21.	500-0006	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	208,33	208,33
22.	500-0007	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	125,00	125,00
23.	500-0008	SFP module 30km	buc	4,0000	2 166,67	8 666,68
24.	500-0009	Patch-cord optic (LC-SC; LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc	2,0000	83,33	166,66
25.	500-0010	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set (1xRJ45)	buc	3,0000	133,33	399,99
26.	500-0011	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set (2xRJ45)	buc	12,0000	166,67	2 000,04
27.	500-0012	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set cu montare pe mobilier (2xRJ45)	buc	8,0000	100,00	800,00

28.	500-0013	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni: 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet	buc	5,0000	4 083,33	20 416,65
29.	500-0014	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc	16,0000	41,67	666,72
30.	500-0015	Dop pentru prize	buc	20,0000	16,67	333,40
31.	500-0016	Priza cu port HDMI (modul)	buc	7,0000	291,67	2 041,69
32.	500-0017	Priza de mobilier cu port HDMI optic (modul)	buc	3,0000	291,67	875,01
33.	500-0018	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	6,0000	3,33	19,98
34.	500-0019	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	40,0000	3,33	133,20
35.	500-0020	Cutie de montaj, dn 50mm "Eurodoza"	buc	21,0000	5,00	105,00
36.	500-0021	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	37,0000	30,83	1 140,71
37.	500-0022	Cablu de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	49,0000	41,67	2 041,83
38.	500-0023	Cablu de legatura UTP cat.6, 3m (Patch-cord)	buc	4,0000	54,17	216,68
39.	500-0024	Cablu HDMI, L=10m	buc	2,0000	500,00	1 000,00
40.	500-0025	Cablu HDMI, L=15m	buc	2,0000	541,67	1 083,34
41.	500-0026	Cablu HDMI, L=20m	buc	3,0000	800,00	2 400,00
42.	500-0027	Cablu optic HDMI, L=25m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	825,00	825,00
43.	500-0028	Cablu optic HDMI, L=30m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	825,00	825,00
44.	500-0029	Cablu optic HDMI, L=35m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
45.	500-0030	Cablu optic HDMI, L=40m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
46.	500-0031	Clipsa pentru tevi	buc	400,0000	4,17	1 668,00
47.	500-0032	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	КОМПЛ	8,0000	50,00	400,00
48.	500-0033	Materiale de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complet) (6mmx40mm)	КОМПЛ	7,0000	66,67	466,69
49.	5009030	Flanse	10 buc	4,6300	1,00	4,63
50.	5009031	Scoabe	10 buc	31,0210	6,00	186,126
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	138,4200	0,50	69,21
52.	5009070	Racordari	10 buc	8,3340	6,67	55,588
53.	501-0001	Teava PE cu D=20mm	m	10,0000	9,20	92,00
54.	501-0002	Teava PVH cu D=20mm	m	400,0000	9,20	3 680,00
55.	501-0003	Teava PE cu D=32mm	m	50,0000	22,00	1 100,00
56.	501-0004	Teava PVH cu D=40mm	m	3,0000	34,50	103,50
57.	501-0005	Cablu cu conductoare din cupru, UTP cat.5e, diametru 24WG (ISO11801 (UTPcat5e 4x2x24AWG CU))	m	900,0000	9,17	8 253,00
58.	501-0006	Cablu cu conductoare din cupru, UTP cat.6 (UTPcat6 CU)	m	250,0000	11,67	2 917,50
59.	501-0007	Cablu din fibra optica F02	m	100,0000	5,00	500,00
60.	501-0008	Jgheab metalic 50x50 mm cu elementele de montare in set	m	5,0000	75,00	375,00
61.	5110030	Fisie asamblata pentru legare la pamint	buc	2,0000	50,00	100,00
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2938	75,00	22,035
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>92 875,72</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0400	1,00	3,04
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,6500	25,00	16,25
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,6808	25,00	667,02
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>686,31</b>

Total	lei	143 628,34
TVA	20,00 %	28 725,67

**Total deviz:**

**172 354,01**

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6**  
**Retele de telecomunicatii (TS)**

№ 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. Reteaua de calculatoare</b>				
1	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc			123,60
l		Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack)	buc			61,80
l		Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
3	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog)	buc			862,75
l		Muncitor	h-om	14,0000	60,00	840,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Wi-Fi PoE, de tip Fortinet).	buc			502,75
l		Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
5	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U).	buc			502,75
l		Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
6	11-04-001-02	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului.2, pina: 0,5. (Raft pentru dulap de telecomunicatii 19")	buc			204,65
l		Muncitor	h-om	3,0900	60,00	185,40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	50,00	19,25
7	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a cutiilor (sub surub), tip: "BM 1-1", (Set pentru impamintare TE)	buc			280,00
l		Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	5110030	Fisie asamblata pentru legare la pamint	buc	2,0000	50,00	100,00
8	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc			208,33
	500-0006	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	208,33	208,33
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Organaizer cabluri, 1U	buc			60,00
l		Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
10	Pret de piata	Organaizer cabluri, 1U	buc			125,00
	500-0007	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	125,00	125,00
11	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (Dispozitiv de alimentare garantata, 2U, 19" rackmount, UPS ) - doar montarea (existent)	buc			322,75
l		Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: SFP module 30km	buc			60,00
l		Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
13	Pret de piata	SFP module 30km	buc			2 166,67
	500-0008	SFP module 30km	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
14	10-01-053-02	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 10 (Patch-cord optic (LC-SC; LC-LC, SC-SC) SM 3m)	100 m			942,00
l		Muncitor	h-om	15,7000	60,00	942,00
15	Pret de piata	Patch-cord optic (LC-SC; LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc			83,33
	500-0009	Patch-cord optic (LC-SC; LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc	1,0000	83,33	83,33
16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza date retea cu 1 modul cu rama in set (1xRJ45))	100 buc			2 443,33

1	2	3	4	5	6	7
1		Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	75,00	31,50
17	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set (1xRJ45)	buc			133,33
	500-0010	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set (1xRJ45)	buc	1,0000	133,33	133,33
18	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza date retea cu 2 modul cu rama in set (2xRJ45))	100 buc			2 443,50
1		Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	75,00	31,50
19	Pret de piata	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set (2xRJ45)	buc			166,67
	500-0011	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set (2xRJ45)	buc	1,0000	166,67	166,67
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Priza date retea cu 2 modul cu rama in set cu montare pe mobilier (2xRJ45))	100 buc			2 443,50
1		Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	75,00	31,50
21	Pret de piata	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set cu montare pe mobilier (2xRJ45)	buc			100,00
	500-0012	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set cu montare pe mobilier (2xRJ45)	buc	1,0000	100,00	100,00
22	08-03-591-12 aplicat	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Trapa de podea cu capac, cu doza si toate elementele de fixare)	100 buc			4 341,20
1		Muncitor	h-om	69,4000	60,00	4 164,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4 900,00	19,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	75,00	31,50
23	Pret de piata	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni: 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet	buc			4 083,33
	500-0013	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni: 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet	buc	1,0000	4 083,33	4 083,33
24	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1xRJ-45)	100 buc			2 443,50
1		Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	75,00	31,50
25	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc			41,67
	500-0014	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc	1,0000	41,67	41,67
26	Pret de piata	Dop pentru prize	buc			16,67
	500-0015	Dop pentru prize	buc	1,0000	16,67	16,67
27	Pret de piata	Priza cu port HDMI (modul)	buc			291,67
	500-0016	Priza cu port HDMI (modul)	buc	1,0000	291,67	291,67
28	Pret de piata	Priza de mobilier cu port HDMI optic (modul)	buc			291,67
	500-0017	Priza de mobilier cu port HDMI optic (modul)	buc	1,0000	291,67	291,67
29	10-04-066-07	Aparataj de perete:	buc			60,08
1		Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	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	0,0010	75,00	0,075
30	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc			3,33
	500-0018	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	1,0000	3,33	3,33
31	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			3,33
	500-0019	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	1,0000	3,33	3,33
32	Pret de piata	Cutie de montaj, dn 50mm "Eurodoza"	buc			5,00
	500-0020	Cutie de montaj, dn 50mm "Eurodoza"	buc	1,0000	5,00	5,00
33	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablu de legatura UTP cat.5e, 1-3m (Patch-cord))	100 buc			1 440,00
1		Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
34	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc			30,83
	500-0021	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	30,83	30,83
35	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc			41,67
	500-0022	Cablu de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	1,0000	41,67	41,67
36	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.6, 3m (Patch-cord)	buc			54,17
	500-0023	Cablu de legatura UTP cat.6, 3m (Patch-cord)	buc	1,0000	54,17	54,17
37	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km			2 760,00
1		Muncitor	h-om	46,0000	60,00	2 760,00

1	2	3	4	5	6	7
38	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru, UTP cat.5e, diametru 24WG (ISO11801 (UTPcat5e 4x2x24AWG CU))	m			9,17
	501-0005	Cablu cu conductoare din cupru, UTP cat.5e, diametru 24WG (ISO11801 (UTPcat5e 4x2x24AWG CU))	m	1,0000	9,17	9,17
39	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru, UTP cat.6 (UTPcat6 CU)	m			11,67
	501-0006	Cablu cu conductoare din cupru, UTP cat.6 (UTPcat6 CU)	m	1,0000	11,67	11,67
40	Pret de piata	Cablu din fibra optica F02	m			5,00
	501-0007	Cablu din fibra optica F02	m	1,0000	5,00	5,00
41	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablu HDMI)	100 buc			1 440,00
	l	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
42	Pret de piata	Cablu HDMI, L=10m	buc			500,00
	500-0024	Cablu HDMI, L=10m	buc	1,0000	500,00	500,00
43	Pret de piata	Cablu HDMI, L=15m	buc			541,67
	500-0025	Cablu HDMI, L=15m	buc	1,0000	541,67	541,67
44	Pret de piata	Cablu HDMI, L=20m	buc			800,00
	500-0026	Cablu HDMI, L=20m	buc	1,0000	800,00	800,00
45	Pret de piata	Cablu optic HDMI, L=25m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc			825,00
	500-0027	Cablu optic HDMI, L=25m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	825,00	825,00
46	Pret de piata	Cablu optic HDMI, L=30m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc			825,00
	500-0028	Cablu optic HDMI, L=30m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	825,00	825,00
47	Pret de piata	Cablu optic HDMI, L=35m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc			1 416,67
	500-0029	Cablu optic HDMI, L=35m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
48	Pret de piata	Cablu optic HDMI, L=40m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc			1 416,67
	500-0030	Cablu optic HDMI, L=40m, de tipul 2.0 4K HDR AOC	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
49	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 810,76
	l	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,195
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
50	Pret de piata	Teava PE cu D=20mm	m			9,20
	501-0001	Teava PE cu D=20mm	m	1,0000	9,20	9,20
51	Pret de piata	Teava PVH cu D=20mm	m			9,20
	501-0002	Teava PVH cu D=20mm	m	1,0000	9,20	9,20
52	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 499,26
	l	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	46,698
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
53	Pret de piata	Teava PE cu D=32mm	m			22,00
	501-0003	Teava PE cu D=32mm	m	1,0000	22,00	22,00
54	Pret de piata	Teava PVH cu D=40mm	m			34,50
	501-0004	Teava PVH cu D=40mm	m	1,0000	34,50	34,50
55	Pret de piata	Clipsa pentru tevi	buc			4,17
	500-0031	Clipsa pentru tevi	buc	1,0000	4,17	4,17
56	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	КОМПЛ			50,00
	500-0032	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	КОМПЛ	1,0000	50,00	50,00
57	Pret de piata	Materiale de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	КОМПЛ			66,67
	500-0033	Materiale de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	КОМПЛ	1,0000	66,67	66,67
58	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de fixare).	kg			213,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,225
	2775276309886	Material de fixare	kg	1,0000	200,00	200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,20	0,271
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
59	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			2 152,20
	l	Muncitor	h-om	31,7000	60,00	1 902,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	50,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	11,37	142,12
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
60	Pret de piata	Jgheab metalic 50x50 mm cu elementele de montare in set	m			75,00
	501-0008	Jgheab metalic 50x50 mm cu elementele de montare in set	m	1,0000	75,00	75,00
61	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm)	100 m			1 435,48
	l	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,25	250,00
	110-0333	Canal-cablu de plastic ignifug 10x22 mm	m	0,0000	6,20	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	1,00	6,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Reteaua de calculatoare</b>				
62	Pret de piata	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc			333,33
	500-0001	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	333,33	333,33
63	Pret de piata	Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog	buc			7 333,33
	500-0002	Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog	buc	1,0000	7 333,33	7 333,33
64	Pret de piata	Wi-Fi PoE, de tip Fortinet	buc			5 166,67
	500-0003	Wi-Fi PoE, de tip Fortinet+ports, 19", 2U, rack mount, de tipul, Aruba HP sau analog	buc	1,0000	5 166,67	5 166,67
65	Pret de piata	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc			1 975,00
	500-0004	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
66	Pret de piata	Raft pentru dulap de telecomunicatii 19"	buc			333,33
	500-0005	Raft pentru dulap de telecomunicatii 19"	buc	1,0000	333,33	333,33

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7**

**Rețele de telecomunicatii (TS1)**

**Valoarea de deviz 367 629,89 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de constructii</b>						
<b>1.1. Rețelele sistemului digital de discutii cu traducere simultana. Demontare</b>						
1	10-04-064-01	Demontare modul traducere sincrona HCS-4385U/50	buc	2,000	180,00 180,00	360,00 360,00
2	10-04-066-07	Demontarea cablu extensie 6 pini, L=5m CBL6PS-05	buc	1,000	60,00 60,00	60,00 60,00
3	10-04-066-07	Demontarea cablu extensie 6 pini, L=20m CBL6PS-20	buc	2,000	60,00 60,00	120,00 120,00
4	10-04-066-07	Demontarea cablu CBL5300-20, L=20m	buc	2,000	60,00 60,00	120,00 120,00
5	10-04-064-01	Demontare transceiver digital cu infrarosu HCS-5300TD_S/80	buc	2,000	180,00 180,00	360,00 360,00
<b>Total Rețelele sistemului digital de discutii cu traducere simultana. Demontare</b>						<b>1 020,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 020,00</b>
<b>1.2. Rețelele sistemului de sonorizare si gestiune audio. Demontare</b>						
6	10-04-088-01 k=0.5	Demontarea difuzor cu montare pe perete	set	6,000	301,50 300,00	1 809,00 1 800,00
<b>Total Rețelele sistemului de sonorizare si gestiune audio. Demontare</b>						<b>1 809,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 800,00</b>
<b>1.3. Rețelele sistemului de video conferinta si prezenta. Demontare</b>						
7	10-04-067-23 k=0.5	Demontare dispozitiv de videocontrol (LED TV)	buc	3,000	67,42 65,40	202,27 196,20
8	10-04-066-07	Demontarea cablu HDMI	buc	5,000	60,00 60,00	300,00 300,00
9	10-04-066-07	Demontarea cablu active optical USB 3.1, L=25m	buc	1,000	60,00 60,00	60,00 60,00
<b>Total Rețelele sistemului de video conferinta si prezenta. Demontare</b>						<b>562,27</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>556,20</b>
<i>Total</i>			lei			3 391,27
<i>Contributii asigurari sociale</i>			24,00 %			810,29
<i>Cheltuieli de transport</i>			4,00 %			0,36
<i>Total</i>			100,00 +			4 201,92
<i>Cheltuieli de regie</i>			8,00 %			336,15

1	2	3	4	5	6	7	
		<i>Total</i>	100,00 +		4 538,07		
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,50 %		158,83		
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>			<b>4 696,90 3 376,20</b>		
		<b>2. Lucrari de montare</b>					
		<b>2.1. Retele sistemului digital de discutii cu traducere simultana. Montare</b>					
10	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000.(Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc	1,000	123,60 123,60	123,60 123,60	
11	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Sistem de baza pentru discutii cu transmitere prin infrarosu HCS-5300MB/80A) - doar montarea (existent)	buc	1,000	480,00 480,00	480,00 480,00	
12	10-04-064-01	Montare modul traducere sincrona HCS-4385U/50 - doar montarea (existent)	buc	2,000	180,00 180,00	360,00 360,00	
13	10-04-064-01	Montare microfon-consola wireless Chairman Unit HCS-5300CE_G/80 - doar montarea (existent)	buc	2,000	180,00 180,00	360,00 360,00	
14	10-04-064-01	Montare microfon-consola wireless Delegate Unit, cu 2 canale HCS-5301D_S/80 - doar montarea (existent)	buc	16,000	180,00 180,00	2 880,00 2 880,00	
15	10-04-064-01	Montare transceiver digital cu infrarosu HCS-5300TD_S/80 - doar montarea (existent)	buc	2,000	180,00 180,00	360,00 360,00	
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu extensie 6 pini, CBL6PS-05 - doar montarea (existent)	buc	1,000	60,00 60,00	60,00 60,00	
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu extensie 6 pini, CBL6PS-20 - doar montarea (existent)	buc	2,000	60,00 60,00	120,00 120,00	
18	Pret de piata	Cablu CBL5300-20, L=30m (TAIDEN CBL5300-30)	buc	2,000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00	
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,500	1 808,56 1 428,00	904,28 714,00	
20	Pret de piata	Teava PVH cu D=25mm	m	50,000	5,25 0,00	262,50 0,00	
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic 40x20 mm)	100 m	0,070	3 965,57 977,43	277,59 68,42	
		<b>Total Retele sistemului digital de discutii cu traducere simultana. Montare Inclusiv salariu</b>					<b>13 787,97 5 526,02</b>
		<b>2.2. Retele sistemului de sonorizare si gestiune audio. Montare</b>					
22	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc	1,000	123,60 123,60	123,60 123,60	
23	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack) - doar montarea (existent)	buc	1,000	61,80 61,80	61,80 61,80	



1	2	3	4	5	6	7
24	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Sistem Wireless cu 2 microfoane de mana) - doar montarea (existent)	buc	1,000	502,75 480,00	502,75 480,00
25	10-04-088-01	Statie radio comunicatii (Difuzor cu montare tavan fals, de culoare alba+suport de montare, de tipul, AMC PCR 15W )	set	6,000	603,00 600,00	3 618,00 3 600,00
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,800	745,26 744,00	596,21 595,20
27	Pret de piata	Cablu acustic, de cupru 2x1.5	m	80,000	28,33 0,00	2 266,40 0,00
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,800	1 811,38 1 428,00	1 449,10 1 142,40
29	Pret de piata	Teava PVH cu D=20mm	m	80,000	3,90 0,00	312,00 0,00
<b>Total Retele sistemului de sonorizare si gestiune audio. Montare Inklusiv salariu</b>						<b>8 929,86 6 003,00</b>
<b>2.3. Retele sistemului de video conferinta si prezentari. Montare</b>						
30	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc	1,000	123,60 123,60	123,60 123,60
31	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Video HDMI 4x4) - doar montarea (existent)	buc	1,000	862,75 840,00	862,75 840,00
32	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Router, hAP ac2) - doar montarea (existent)	buc	1,000	1 162,75 1 140,00	1 162,75 1 140,00
33	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (Camera Poly E70) - doar montarea (existent)	buc	1,000	130,80 130,80	130,80 130,80
34	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: (LED TV 85") doar montarea (existent)	buc	1,000	134,84 130,80	134,84 130,80
35	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: (LED TV 55") doar montarea (existent)	buc	2,000	134,84 130,80	269,69 261,60
36	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Monitor cu picior suspendat si pliabil, 21.5" de tipul, Dell P2418HT	buc	2,000	134,84 130,80	269,69 261,60
37	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Switcher Matrix 8x8 HDMI, de tipul iMatrix H88HAW)	buc	1,000	862,75 840,00	862,75 840,00
38	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Comutator de prezentare, de tipul Infobit iSwitch 201K)	buc	1,000	862,75 840,00	862,75 840,00
39	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (pasiv), de tipul HE01ERK).	buc	2,000	502,75 480,00	1 005,50 960,00
40	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (activ), de tipul LKV373KVM).	buc	1,000	502,75 480,00	502,75 480,00

1	2	3	4	5	6	7	
41	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Proiector laser cu raza scurta, 6000 ANSI Lumeni; 3840x2160; 16:9 (4K HD); de tipul Optoma ZK608TST)	buc	1,000	862,75 840,00	862,75 840,00	
42	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Ecran electric pentru proiector; rezolutie 1080P; tip montare tavan/perete ecran 16:10; culoare alba; 136 diag. (72,5x116); de tipul Draper 116370 Targa 136)	buc	1,000	862,75 840,00	862,75 840,00	
43	11-04-001-02	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului.2, pina: 0,5. (Polita pentru utilaj 19")	buc	1,000	214,45 185,40	214,45 185,40	
44	Pret de piata	Polita pentru utilaj 19"	buc	1,000	333,33 0,00	333,33 0,00	
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,950	745,25 744,00	707,99 706,80	
46	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m	25,000	11,35 0,00	283,75 0,00	
47	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.6	m	70,000	14,11 0,00	987,70 0,00	
48	Pret de piata	Cablu KГ 3x2.5	m	30,000	22,00 0,00	660,00 0,00	
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1xRJ-45)	100 buc	0,010	2 443,00 2 286,00	24,43 22,86	
50	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ45	buc	1,000	133,33 0,00	133,33 0,00	
51	10-04-066-07	Aparataj de perete: Conector Rj-45	buc	6,000	60,28 60,00	361,71 360,00	
52	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	2,000	3,33 0,00	6,66 0,00	
53	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	4,000	3,33 0,00	13,32 0,00	
54	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablu HDMI)	100 buc	0,010	1 440,00 1 440,00	14,40 14,40	
55	Pret de piata	Cablu HDMI, L=20m	buc	1,000	1 208,33 0,00	1 208,33 0,00	
		<b>Total Rețele sistemului de video conferinta si prezentari. Montare Inklusiv salariu</b>				<b>12 862,77</b>	<b>8 977,86</b>
		<i>Total</i>		lei		35 580,60	
		<i>Contributii asigurari sociale</i>		24,00 %		4 921,65	
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		594,11	
		<i>Total</i>		100,00 +		41 096,36	
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		15 585,23	
		<i>Total</i>		100,00 +		56 681,59	
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,50 %		1 983,85	
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>58 665,44</b>	<b>20 506,88</b>
		<b>3. Utilaj</b>					
		<b>3.1. Rețele sistemului de sonorizare si gestiune audio</b>					
56	Pret de piata	Difuzor cu montare tavan fals, de culoare alba+suport de montare, de tipul, AMC PCR 15W	buc	6,000	680,00 0,00	4 080,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Retele sistemului de sonorizare si gestiune audio Inclusiv salariu</b>				<b>4 080,00</b>
		<b>3.2. Retele sistemului de video conferinta si prezentari.</b>				
57	Pret de piata	Monitor cu picior suspendat si pliabil, 21.5" de tipul, Dell P2418HT	buc	2,000	9 080,00 0,00	18 160,00 0,00
58	Pret de piata	Switcher Matrix 8x8 HDMI, de tipul iMatrix H88HAW	buc	1,000	71 650,00 0,00	71 650,00 0,00
59	Pret de piata	Comutator de prezentare, de tipul Infobit iSwitch 201K	buc	1,000	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
60	Pret de piata	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (pasiv), de tipul HE01ERK	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
61	Pret de piata	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (activ), de tipul LKV373KVM	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
62	Pret de piata	Proiector laser cu raza scurta, 6000 ANSI Lumeni; 3840x2160; 16:9 (4K HD); de tipul Optoma ZK608TST	buc	1,000	72 000,00 0,00	72 000,00 0,00
63	Pret de piata	Ecran electric pentru proiector; rezolutie 1080P; tip montare tavan/perete ecran 16:10; culoare alba; 136 diag. (72,5x116); de tipul Draper 116370 Targa 136	buc	1,000	34 000,00 0,00	34 000,00 0,00
		<b>Total Retele sistemului de video conferinta si prezentari. Inclusiv salariu</b>				<b>236 510,00</b>
		<i>Total</i>	lei			240 590,00
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,00 %			2 405,90
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>242 995,90</b>

	Total	lei	306 358,24
	TVA	20,00 %	61 271,65
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>367 629,89</b>
			<b>23 883,08</b>

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuala

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI  
din cadrul edificiului cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in  
mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Deviz local de resurse № 2-1-7  
Rețele de telecomunicatii (TS1)**

**Valoarea de deviz 367 629,89 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	398,0513	60,00	23 883,078
Total manopera						<b>23 883,08</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	14,0000	1,25	17,50
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0027	22 500,00	60,75
4.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	2 400,00	4,80
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0120	50,00	0,60
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0150	50,00	0,75
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	50,00	19,25
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,0120	1,00	0,012
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,0000	65,00	195,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,4200	11,37	198,065
11.	110-0333	Canal-cablu de plastic 40x20 mm	m	7,0000	25,30	177,10
12.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0001	50 000,00	5,00
13.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0720	2,39	0,172
14.	5	Masa utilajului	t	0,2925	1,00	0,293
15.	500-0001	Difuzor cu montare tavan fals, de culoare alba+suport de montare, de tipul, AMC PCR 15W	buc	6,0000	680,00	4 080,00
16.	500-0002	Monitor cu picior suspendat si pliabil, 21.5" de tipul, Dell P2418HT	buc	2,0000	9 080,00	18 160,00
17.	500-0003	Switcher Matrix 8x8 HDMI, de tipul iMatrix H88HAW	buc	1,0000	71 650,00	71 650,00
18.	500-0004	Comutator de prezentare, de tipul Infobit iSwitch 201K	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
19.	500-0005	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (pasiv), de tipul HE01ERK	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
20.	500-0006	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (activ), de tipul LKV373KVM	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
21.	500-0007	Proiector laser cu raza scurta, 6000 ANSI Lumeni; 3840x2160; 16:9 (4K HD); de tipul Optoma ZK608TST	buc	1,0000	72 000,00	72 000,00
22.	500-0008	Ecran electric pentru proiector; rezolutie 1080P; tip montare tavan/perete ecran 16:10; culoare alba; 136 diag. (72,5x116); de tipul Draper 116370 Targa 136	buc	1,0000	34 000,00	34 000,00
23.	500-0009	Cablu CBL5300-20, L=30m (TAIDEN CBL5300-30)	buc	2,0000	3 800,00	7 600,00
24.	500-0010	Polita pentru utilaj 19"	buc	1,0000	333,33	333,33
25.	500-0011	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ45	buc	1,0000	133,33	133,33
26.	500-0012	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	2,0000	3,33	6,66
27.	500-0013	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	4,0000	3,33	13,32
28.	500-0014	Cablu HDMI, L=20m	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
29.	5009030	Flanse	10 buc	1,3000	1,00	1,30

30.	5009031	Scoabe	10 buc	8,7100	6,00	52,26
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4200	0,50	12,21
32.	5009070	Racordari	10 buc	2,3400	6,67	15,608
33.	5009101	Butoane de montaj	1000buc	0,0146	30,00	0,438
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0072	12,00	0,087
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0168	100,00	1,68
36.	501-0001	Teava PVH cu D=25mm	m	50,0000	5,25	262,50
37.	501-0002	Teava polivinilhidrid D=20mm	m	80,0000	3,90	312,00
38.	501-0003	Cablu acustic, de cupru 2x1.5	m	80,0000	28,33	2 266,40
39.	501-0004	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m	25,0000	11,35	283,75
40.	501-0005	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.6	m	70,0000	14,11	987,70
41.	501-0006	Cablu KF 3x2.5	m	30,0000	22,00	660,00
42.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0120	40,00	0,48
43.	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	0,3702	75,00	27,765
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>255 451,92</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0650	400,00	26,00
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,4256	1,00	0,426
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3000	25,00	32,50
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,7176	25,00	167,94
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>226,87</b>

Total	lei	306 358,24
TVA	20,00 %	61 271,65

**Total deviz:**

**367 629,89**

Intocmit

SC "Profiplast" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si renovare a salii de conferinte AGEPI din cadrul edificiului  
cu nr. cad. 0100423.169.01 situat in mun. Chisinau, sec. Riscani, str. Andrei Doga nr. 24/1**

Beneficiar: Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7  
Rețele de telecomunicatii (TS1)**

№ 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 constructii</b>				
		<b>1.1. Rețelele sistemului digital de discutii cu traducere simultana. Demontare</b>				
1	10-04-064-01	Demontare modul traducere sincrona HCS-4385U/50	buc			180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
2	10-04-066-07	Demontarea cablu extensie 6 pini, L=5m CBL6PS-05	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
3	10-04-066-07	Demontarea cablu extensie 6 pini, L=20m CBL6PS-20	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
4	10-04-066-07	Demontarea cablu CBL5300-20, L=20m	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
5	10-04-064-01	Demontare transceiver digital cu infrarosu HCS-5300TD_S/80	buc			180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
		<b>1.2. Rețelele sistemului de sonorizare si gestiune audio. Demontare</b>				
6	10-04-088-01 k=0.5	Demontarea difuzor cu montare pe perete	set			301,50
	1	Muncitor	h-om	10,0000	60,00	300,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	75,00	1,50
		<b>1.3. Rețelele sistemului de video conferinta si prezenta. Demontare</b>				
7	10-04-067-23 k=0.5	Demontare dispozitiv de videocontrol (LED TV)	buc			67,42
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	65,40
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1,00	0,023
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	400,00	2,00
8	10-04-066-07	Demontarea cablu HDMI	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
9	10-04-066-07	Demontarea cablu active optical USB 3.1, L=25m	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Rețelele sistemului digital de discutii cu traducere simultana. Montare</b>				
10	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc			123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
11	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Sistem de baza pentru discutii cu transmitere prin infrarosu HCS-5300MB/80A) - doar montarea (existent)	buc			480,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
12	10-04-064-01	Montare modul traducere sincrona HCS-4385U/50 - doar montarea (existent)	buc			180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
13	10-04-064-01	Montare microfon-consola wireless Chairman Unit HCS-5300CE_G/80 - doar montarea (existent)	buc			180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
14	10-04-064-01	Montare microfon-consola wireless Delegate Unit, cu 2 canale HCS-5301D_S/80 - doar montarea (existent)	buc			180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
15	10-04-064-01	Montare transceiver digital cu infrarosu HCS-5300TD_S/80 - doar montarea (existent)	buc			180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu extensie 6 pini, CBL6PS-05 - doar montarea (existent)	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu extensie 6 pini, CBL6PS-20 - doar montarea (existent)	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret de piata	Cablu CBL5300-20, L=30m (TAIDEN CBL5300-30)	buc			3 800,00
	500-0009	Cablu CBL5300-20, L=30m (TAIDEN CBL5300-30)	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 808,56
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	45,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,358
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
20	Pret de piata	Teava PVH cu D=25mm	m			5,25
	501-0001	Teava PVH cu D=25mm	m	1,0000	5,25	5,25
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canal-cablu de plastic 40x20 mm)	100 m			3 965,57
	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,25	250,00
	110-0333	Canal-cablu de plastic 40x20 mm	m	100,0000	25,30	2 530,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	1,00	6,086
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
<b>2.2. Retele sistemului de sonorizare si gestiune audio. Montare</b>						
22	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc			123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
23	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack) - doar montarea (existent)	buc			61,80
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
24	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Sistem Wireless cu 2 microfoane de mana) - doar montarea (existent)	buc			502,75
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
25	10-04-088-01	Statie radio comunicatii (Difuzor cu montare tavan fals, de culoare alba+suport de montare, de tipul, AMC PCR 15W )	set			603,00
	1	Muncitor	h-om	10,0000	60,00	600,00
	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	0,0400	75,00	3,00
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			745,26
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30,00	0,251
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,962
27	Pret de piata	Cablu acustic, de cupru 2x1.5	m			28,33
	501-0003	Cablu acustic, de cupru 2x1.5	m	1,0000	28,33	28,33
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 811,38
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,813
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,37	152,357
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,67	12,006
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
29	Pret de piata	Teava PVH cu D=20mm	m			3,90
	501-0002	Teava polivinilhidrid D=20mm	m	1,0000	3,90	3,90
<b>2.3. Retele sistemului de video conferinta si prezentari. Montare</b>						
30	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000. (Rack pentru telecomunicatii 19" inaltimea 18Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator) - doar montarea (existent)	buc			123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
31	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Video HDMI 4x4) - doar montarea (existent)	buc			862,75
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,00	840,00

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
32	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Router, hAP ac2) - doar montarea (existent)	buc			1 162,75
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
33	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (Camera Poly E70) - doar montarea (existent)	buc			130,80
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	130,80
34	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: (LED TV 85") doar montarea (existent)	buc			134,84
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	130,80
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1,00	0,045
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
35	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: (LED TV 55") doar montarea (existent)	buc			134,84
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	130,80
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1,00	0,045
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
36	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Monitor cu picior suspendat si pliabil, 21.5" de tipul, Dell P2418HT	buc			134,84
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	130,80
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1,00	0,045
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
37	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Switcher Matrix 8x8 HDMI, de tipul iMatrix H88HAW)	buc			862,75
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,00	840,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
38	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Comutator de prezentare, de tipul Infobit iSwitch 201K)	buc			862,75
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,00	840,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
39	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (pasiv), de tipul HE01ERK).	buc			502,75
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
40	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (activ), de tipul LKV373KVM).	buc			502,75
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
41	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Proiector laser cu raza scurta, 6000 ANSI Lumeni; 3840x2160; 16:9 (4K HD); de tipul Optoma ZK608TST)	buc			862,75
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,00	840,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
42	10-08-001-11	Aparate receptoare: (Ecran electric pentru proiector; rezolutie 1080P; tip montare tavan/perete ecran 16:10; culoare alba; 136 diag (72,5x116); de tipul Draper 116370 Targa 136)	buc			862,75
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,00	840,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
43	11-04-001-02	Rama pentru aparat, suprafata suportului utilajului.2, pina: 0,5. (Polita pentru utilaj 19")	buc			214,45
	1	Muncitor	h-om	3,0900	60,00	185,40
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	2 400,00	4,80
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	50,00	19,25
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0001	50 000,00	5,00
44	Pret de piata	Polita pentru utilaj 19"	buc			333,33
	500-0010	Polita pentru utilaj 19"	buc	1,0000	333,33	333,33
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			745,25
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30,00	0,249
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,049
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,958
46	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m			11,35
	501-0004	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m	1,0000	11,35	11,35
47	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.6	m			14,11
	501-0005	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.6	m	1,0000	14,11	14,11



1	2	3	4	5	6	7
48	Pret de piata	Cablu KI 3x2.5	m			22,00
	501-0006	Cablu KI 3x2.5	m	1,0000	22,00	22,00
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1xRJ-45)	100 buc			2 443,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,50
50	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ45	buc			133,33
	500-0011	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ45	buc	1,0000	133,33	133,33
51	10-04-066-07	Aparataj de perete: Conector Rj-45	buc			60,28
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,002
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,39	0,029
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС30"	kg	0,0020	40,00	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,075
52	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			3,33
	500-0012	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	1,0000	3,33	3,33
53	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc			3,33
	500-0013	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	1,0000	3,33	3,33
54	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablu HDMI)	100 buc			1 440,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
55	Pret de piata	Cablu HDMI, L=20m	buc			1 208,33
	500-0014	Cablu HDMI, L=20m	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Rețele sistemului de sonorizare si gestiune audio</b>				
56	Pret de piata	Difuzor cu montare tavan fals, de culoare alba+suport de montare, de tipul, AMC PCR 15W	buc			680,00
	500-0001	Difuzor cu montare tavan fals, de culoare alba+suport de montare, de tipul, AMC PCR 15W	buc	1,0000	680,00	680,00
		<b>3.2. Rețele sistemului de video conferinta si prezentari.</b>				
57	Pret de piata	Monitor cu picior suspendat si pliabil, 21.5" de tipul, Dell P2418HT	buc			9 080,00
	500-0002	Monitor cu picior suspendat si pliabil, 21.5" de tipul, Dell P2418HT	buc	1,0000	9 080,00	9 080,00
58	Pret de piata	Switcher Matrix 8x8 HDMI, de tipul iMatrix H88HAW	buc			71 650,00
	500-0003	Switcher Matrix 8x8 HDMI, de tipul iMatrix H88HAW	buc	1,0000	71 650,00	71 650,00
59	Pret de piata	Comutator de prezentare, de tipul Infobit iSwitch 201K	buc			35 000,00
	500-0004	Comutator de prezentare, de tipul Infobit iSwitch 201K	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
60	Pret de piata	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (pasiv), de tipul HE01ERK	buc			1 500,00
	500-0005	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (pasiv), de tipul HE01ERK	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
61	Pret de piata	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (activ), de tipul LKV373KVM	buc			2 700,00
	500-0006	Set pentru transmiterea semnalului HDMI prin Ethernet (activ), de tipul LKV373KVM	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
62	Pret de piata	Proiector laser cu raza scurta, 6000 ANSI Lumeni; 3840x2160; 16:9 (4K HD); de tipul Optoma ZK608TST	buc			72 000,00
	500-0007	Proiector laser cu raza scurta, 6000 ANSI Lumeni; 3840x2160; 16:9 (4K HD); de tipul Optoma ZK608TST	buc	1,0000	72 000,00	72 000,00
63	Pret de piata	Ecran electric pentru proiector; rezolutie 1080P; tip montare tavan/perete ecran 16:10; culoare alba; 136 diag. (72,5x116); de tipul Draper 116370 Targa 136	buc			34 000,00
	500-0008	Ecran electric pentru proiector; rezolutie 1080P; tip montare tavan/perete ecran 16:10; culoare alba; 136 diag. (72,5x116); de tipul Draper 116370 Targa 136	buc	1,0000	34 000,00	34 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

SC "Profiplast" SRL

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.