

**Reparatie capitala a 2 nivele din cladirea
administrativa cu nr.cadastral 010051904904 din
bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani.
mun.Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 (SA) 1.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 1 433 942,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.4. Zidarie Pereti				
54	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 200 mm	m3	4,2400	4 114,05 321,17	17 443,57 1 361,75
55	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 100 mm	m3	3,4000	4 114,05 321,17	13 987,78 1 091,97
56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	110,4000	146,40 112,57	16 162,34 12 428,17
		<i>Total</i>	lei			47 593,69
		Total 1.4. Zidarie Pereti Inclusiv salariu				47 593,69 14 881,89
		1.2. 1.5. Finisare pereti				
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (0,27 kg/m2)	m2	112,0000	18,16 9,27	2 034,01 1 038,33

1	2	3	4	5	6	7
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	112,0000	146,40 112,57	16 396,58 12 608,29
59	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1 050,3000	22,80 9,27	23 947,68 9 737,12
60	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	1 050,3000	97,02 80,79	101 899,48 84 852,06
61	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	1 050,3000	20,75 13,24	21 791,20 13 910,17
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 050,3000	4,49 1,99	4 712,28 2 086,53
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2	1 050,3000	48,26 36,42	50 692,61 38 252,98
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 050,3000	4,49 1,99	4 712,28 2 086,53
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 050,3000	54,58 36,42	57 320,13 38 252,98
		<i>Total</i>	lei			283 506,25
		Total 1.5. Finisare pereti Inclusiv salariu				283 506,25 202 824,99
		1.3. 1.6. Pardoseli				
66	CG22A1	Pardoseli din polistirenbeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	931,7000	181,98 69,53	169 551,70 64 782,03

1	2	3	4	5	6	7
67	CG22A5	Pardoseli din polistirenbeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-4	m2	-931,7000	117,45 2,65	-109 427,05 -2 467,89
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	931,7000	90,10 46,35	83 949,89 43 188,02
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	931,7000	30,38 15,89	28 301,13 14 807,32
70	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	154,7000	401,94 192,04	62 180,58 29 708,28
71	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (folie PPE sub laminat (paralon), clasa 33, 12 mm, E1) (Plinte plastic inclusiv accesoriile - 487,2 m)	m2	639,0000	321,99 102,64	205 750,64 65 587,60
72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv executare plintele noi din gresie (in coridor si incaperile cu gresie)	m	105,2000	81,50 33,11	8 573,33 3 483,17
		<i>Total</i>	lei			448 880,22
		Total 1.6. Pardoseli Inclusiv salariu				448 880,22 219 088,53
		1.4. 1.7. Timplarie				
73	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2	34,0200	2 202,02 119,20	74 912,58 4 055,05

1	2	3	4	5	6	7
		balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m Usi noi MDF				
74	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m	93,5000	74,83 5,30	6 996,39 495,33
75	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	17,0000	404,45 165,55	6 875,65 2 814,35
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	17,0000	415,97 63,57	7 071,51 1 080,71
77	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (usi)	m	239,6000	38,89 33,11	9 317,42 7 933,16
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	21,2400	140,82 98,40	2 991,06 2 090,08
79	CK18C	Montarea baghetelor la coltari din aluminiu (din materiale doar coltari din aluminiu, k-0,5 la manopera)	m	239,6000	13,33 8,61	3 194,73 2 062,62
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	94,7400	4,49 1,99	425,06 188,21
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2	94,7400	48,26 36,42	4 572,62 3 450,53
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	94,7400	4,49 1,99	425,06 188,21
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	94,7400	54,58 36,42	5 170,44 3 450,53
		<i>Total</i>	lei			121 952,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.7. Timplarie Inclusiv salariu				121 952,52 27 808,78
		1.5. 1.8. Tavane				
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	426,0000	22,80 9,27	9 713,14 3 949,36
85	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	426,0000	97,02 80,79	41 330,27 34 415,86
86	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	426,0000	20,75 13,24	8 838,47 5 641,94
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	426,0000	4,49 1,99	1 911,29 846,29
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2	426,0000	48,26 36,42	20 560,84 15 515,35
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	426,0000	4,49 1,99	1 911,29 846,29
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	426,0000	54,57 36,42	23 248,95 15 515,35
		<i>Total</i>	lei			107 514,25
		Total 1.8. Tavane Inclusiv salariu				107 514,25 76 730,44
		<i>Total</i>	lei			1 009 446,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 009 446,93 541 334,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 009 446,93
		Asigurarea sociala	24 %			129 920,31
		Transportarea materialelor	2 %			9 183,78
		Total				1 148 551,02
		Cheltuieli de regie	2 %			22 971,02
		Total				1 171 522,04
		Beneficiu	2 %			23 430,44
		Total				1 194 952,48
		TVA	20 %			238 990,50
		Total deviz:				1 433 942,98
		Inclusiv salariu				541 334,63

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie capitala a 2 nivele din
cladirea administrativa cu
nr.cadastral 010051904904 din
bd.Stefan cel Mare si Sfint,
nr.166, sector Buiucani.
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1 (SA) 1.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 1 433 942,98 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 № 2-1-1 (SA) 1.1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	606,6200	66,22	40 170,38
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	706,9680	66,22	46 815,42
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 877,7580	66,22	124 345,13
4.	7123010010200	Betonist	h-om	885,1150	66,22	58 612,32
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7216	66,22	180,22
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	42,0800	66,22	2 786,54
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 149,1270	66,22	76 095,19
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	881,8200	66,22	58 394,12
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	958,3344	66,22	63 460,90
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	222,3620	66,22	14 724,81
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,4700	66,22	1 024,42
12.	7422010060100	Timplar	h-om	129,7774	66,22	8 593,86
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	628,0200	66,22	41 587,48
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,6166	66,22	4 543,79
		Total manopera				541 334,63

Materiale:

1.	11110001000481	Strat sintetic- folie PPE sub laminat (paralon)	m2	677,6595	8,00	5 421,28
2.	14111222010531	BCA cu grosimea 200 mm	m3	4,2485	3 300,00	14 019,98
3.	14111222010532	BCA cu grosimea 100 mm	m3	3,4068	3 300,00	11 242,44
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	55,9020	530,00	29 628,06
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,0212	350,00	21 007,43
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	60,5605	350,00	21 196,18
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	78,5520	5,00	392,76
8.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea	m3	0,0046	5 000,00	22,92

		40-75 mm, categoria IV				
9.	20102129460001	Pervazuri sau bagete din lemn pentru usi	m	98,1750	65,00	6 381,38
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 756,7600	0,15	563,51
11.	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn-Usi noi MDF	m2	34,0200	2 060,00	70 081,20
12.	20301229467661	Plinte plastic inclusiv accesoriile	m	487,2000	26,00	12 667,20
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	471,3120	15,00	7 069,68
14.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	628,4160	38,00	23 879,81
15.	24302261000001	Fuga	kg	46,4100	45,00	2 088,45
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3400	120,00	40,80
17.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	612,6645	32,00	19 605,26
18.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	30,2400	32,00	967,68
19.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	6,3720	32,00	203,90
20.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	11,0460	120,00	1 325,52
21.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	221,4450	6,00	1 328,67
22.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	38,6610	2,60	100,52
23.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	171,9000	3,00	515,70
24.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	8,4040	56,00	470,62
25.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 623,9300	6,00	9 743,58
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40 991,714 0	2,20	90 181,77
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1917	3 000,00	575,04
28.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	139,2300	2,60	362,00
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	94,2624	3,00	282,79
30.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 540,782 0	2,20	23 189,72
31.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 314,5802	5,60	18 561,65
32.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	310,3164	2,20	682,70
33.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	159,3410	175,00	27 884,68
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	95,4993	0,00	0,00
35.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-38,1997	2 800,00	-106 959,16
36.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,9584	0,00	0,00
37.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	46,3324	0,00	0,00
38.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	626,5350	2,60	1 628,99
39.	2670112204051	Placi din laminat class 33, 12mm E1	m2	677,6595	180,00	121 978,71
40.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	799,5450	5,00	3 997,72
41.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	15,3090	20,00	306,18
42.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	7,4844	50,00	374,22
43.	27431235490251	Coltari din aluminiu	m	251,5800	4,50	1 132,11
44.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	17,0000	235,00	3 995,00
45.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	17,0000	350,00	5 950,00
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,2942	32,00	137,41
47.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	102,0000	0,65	66,30
48.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	112,6692	30,00	3 380,08
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,3783	12,00	292,54
50.	4100126202818	Apa	m3	3,4334	12,00	41,20
51.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	236,5190	5,00	1 182,60
		Total materiale de constructii				459 188,77

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2396	5,00	1,20
----	---------------	---------------------	------	--------	------	------

2.	2922140007000	Macara	h-ut	3,3616	800,00	2 689,28
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	275,2244	5,00	1 376,12
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,5824	5,00	127,91
5.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,8634	650,00	1 211,21
6.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,2600	5,00	26,30
7.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,5902	550,00	3 074,61
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,9943	15,00	239,91
9.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	31,5600	5,00	157,80
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,6287	5,00	3,14
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,2088	5,00	16,04
Total utilaje de constructii						8 923,53

Total	lei	1 009 446,93
Asigurarea sociala	24 %	129 920,31
Transportarea materialelor	2 %	9 183,78
Total		1 148 551,02
Cheltuieli de regie	2 %	22 971,02
Total		1 171 522,04
Beneficiu	2 %	23 430,44
Total		1 194 952,48
TVA	20 %	238 990,50

Total deviz:

1 433 942,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

Obiect Reparatie capitala a 2 nivele din cladirea administrativa cu nr.cadastral 010051904904 din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani. mun.Chisinau **Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.4. Zidarie Pereti				
54	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 200 mm	m3			4 114,05 ----- 321,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	66,22	321,17
	14111222010531	BCA cu grosimea 200 mm	m3	1,0020	3 300,00	3 306,60
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	3,00	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	56,00	61,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	800,00	352,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			17 443,57
55	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 100 mm	m3			4 114,05 ----- 321,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	66,22	321,17
	14111222010532	BCA cu grosimea 100 mm	m3	1,0020	3 300,00	3 306,60
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	3,00	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	56,00	61,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	800,00	352,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			13 987,78
56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,40 ----- 112,57
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	66,22	92,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	66,22	19,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			16 162,34
		1.2. 1.5. Finisare pereti				
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (0,27 kg/m2)	m2			18,16 ----- 9,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	66,22	9,27

1	2	3	4	5	6	7
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 034,01
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,40 112,57
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	66,22	92,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	66,22	19,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			16 396,58
59	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,80 9,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	66,22	9,27
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			23 947,68
60	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			97,02 80,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	66,22	80,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			101 899,48
61	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			20,75 13,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	66,22	13,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	6,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			21 791,20
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,49 1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 712,28
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor k-2 la materiale	m2			48,26 36,42
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	66,22	29,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	11,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			50 692,61
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,49 1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 712,28
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			54,58

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				36,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	66,22	36,42
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			57 320,13
		1.3. 1.6. Pardoseli				
66	CG22A1	Pardoseli din polistirenbeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			181,98 69,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	66,22	62,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,20	52,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	530,00	31,80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	550,00	3,30
		<i>Total</i>	lei			169 551,70
67	CG22A5	Pardoseli din polistirenbeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-4	m2			117,45 2,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	66,22	2,65
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	2 800,00	114,80
		<i>Total</i>	lei			-109 427,05
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,10 46,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	66,22	39,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			83 949,89
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			30,38 15,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	66,22	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	66,22	2,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			28 301,13
70	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			401,94 192,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	66,22	172,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	66,22	19,20

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,00	13,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,60	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			62 180,58
71	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (folie PPE sub laminat (paralon), clasa 33, 12 mm, E1) (Plinte plastic inclusiv accesoriile - 487,2 m)	m2			321,99 ----- 102,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	66,22	91,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	66,22	11,26
	2670112204051	Placi din laminat class 33, 12mm E1	m2	1,0500	180,00	190,89
	11110001000481	Strat sintetic- folie PPE sub laminat (paralon)	m2	1,0500	8,00	8,48
	20301229467661	Plinte plastic inclusiv accesoriile	m		26,00	19,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			205 750,64
72	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv executare plintele noi din gresie (in coridor si incaperile cu gresie)	m			81,50 ----- 33,11
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	66,22	26,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	120,00	12,60
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 573,33
		1.4. 1.7. Timplarie				
73	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m Usi noi MDF	m2			2 202,02 ----- 119,20
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	66,22	97,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	66,22	5,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	66,22	16,55
	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn-Usi noi MDF	m2	1,0000	2 060,00	2 060,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	32,00	2,72
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	20,00	9,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			74 912,58
74	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m			74,83 ----- 5,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	66,22	5,30
	20102129460001	Pervazuri sau bagete din lemn pentru usi	m	1,0500	65,00	68,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	32,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 996,39
75	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			404,45 ----- 165,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	66,22	5,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	66,22	160,25
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	235,00	235,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 875,65
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			415,97
						63,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	66,22	60,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	66,22	3,31
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	350,00	350,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			7 071,51
77	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (usi)	m			38,89
						33,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	66,22	21,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	66,22	11,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,20	1,63
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 000,00	2,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	350,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			9 317,42
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			140,82
						98,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	66,22	98,40
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,20	32,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 991,06
79	CK18C	Montarea baghetelor la coltari din aluminiu (din materiale doar coltari din aluminiu, k-0,5 la manopera)	m			13,33
						8,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	66,22	8,61
	27431235490251	Coltari din aluminiu	m	1,0500	4,50	4,73
		<i>Total</i>	lei			3 194,73
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,49
						1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			425,06
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2			48,26
						36,42
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	66,22	29,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	11,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 572,62
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,49
						1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			425,06

1	2	3	4	5	6	7
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,58 36,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	66,22	36,42
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 170,44
		1.5. 1.8. Tavane				
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,80 9,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	66,22	9,27
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			9 713,14
85	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			97,02 80,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	66,22	80,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			41 330,27
86	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			20,75 13,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	66,22	13,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	6,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 838,47
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,49 1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 911,29
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2			48,26 36,42
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	66,22	29,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	11,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			20 560,84
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,49 1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 911,29
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			54,57

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				36,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	66,22	36,42
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			23 248,95

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatie capitala a 2 nivele din cladirea
administrativa cu nr.cadastral 010051904904 din
bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani.
mun.Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 (SA) 1.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 1 288 124,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.4. Zidarie Pereti				
1	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 400 mm	m3	1,2000	4 068,95 321,17	4 882,74 385,40
2	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 200 mm	m3	5,2000	4 068,95 321,17	21 158,55 1 670,07
3	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 100 mm	m3	4,1200	4 068,95 321,17	16 764,08 1 323,21
4	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	140,4000	146,40 112,57	20 554,28 15 805,39
		<i>Total</i>		lei		63 359,65
		Total 1.4. Zidarie Pereti Inclusiv salariu				63 359,65 19 184,07

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. 1.5. Finisare pereti				
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (0,27 kg/m2)	m2	102,2000	18,16 9,27	1 856,04 947,48
6	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	102,2000	146,40 112,57	14 961,87 11 505,06
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1 418,0000	22,80 9,27	32 331,53 13 145,99
8	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	1 418,0000	99,16 80,79	140 610,86 114 557,95
9	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	1 418,0000	20,75 13,24	29 420,09 18 779,99
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 418,0000	4,49 1,99	6 362,00 2 817,00
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2	1 418,0000	48,26 36,42	68 439,60 51 644,98
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 418,0000	4,49 1,99	6 362,00 2 817,00
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 418,0000	54,58 36,42	77 387,35 51 644,98
		<i>Total</i>	lei			377 731,34
		Total 1.5. Finisare pereti Inclusiv salariu				377 731,34 267 860,43
		1.3. 1.6. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
14	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	138,0000	401,94 192,04	55 468,13 26 501,24
15	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv executare plintele noi din gresie (in coridor si incaperile cu gresie)	m	72,0000	81,50 33,11	5 867,68 2 383,92
		<i>Total</i>	lei			61 335,81
		Total 1.6. Pardoseli Inclusiv salariu				61 335,81 28 885,16
		1.4. 1.7. Timplarie				
16	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m Usi noi MDF	m2	53,1300	2 202,02 119,20	116 993,10 6 332,88
17	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m	146,1000	74,83 5,30	10 932,32 773,98
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	27,0000	401,45 165,55	10 839,15 4 469,85
19	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	27,0000	415,97 63,57	11 231,22 1 716,42
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv MDF - PVC	m2	5,8800	2 947,34 53,64	17 330,35 315,39
		<i>Total</i>	lei			167 326,14
		Total 1.7. Timplarie Inclusiv salariu				167 326,14 13 608,52
		1.5. 1.8. Tavane				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri	m2	507,7000	294,16	149 344,53

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila			145,68	73 963,77
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	7,4000	7 695,45 1 489,95	56 946,33 11 025,63
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,4000	158,20 56,29	1 170,70 416,52
24	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie vata 100 mm	m2	87,9000	348,75 145,81	30 654,78 12 816,68
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	87,9000	4,49 1,99	394,37 174,62
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2	87,9000	48,26 36,42	4 242,49 3 201,41
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	87,9000	6,99 1,99	614,12 174,62
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	87,9000	54,58 36,42	4 797,15 3 201,41
		<i>Total</i>	lei			248 164,47
		Total 1.8. Tavane				248 164,47
		Inclusiv salariu				104 974,66
		<i>Total</i>	lei			917 917,41
		Total Lucrari de constructie				917 917,41
		Inclusiv salariu				434 512,84

		Total	lei		917 917,41
		Asigurarea sociala	24 %		104 283,08
		Transportarea materialelor	2 %		9 553,42
		Total			1 031 753,91
		Cheltuieli de regie	2 %		20 635,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 052 388,99
		Beneficiu	2 %			21 047,78
		Total				1 073 436,77
		TVA	20 %			214 687,35
		Total deviz:				1 288 124,12
		Inclusiv salariu				434 512,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie capitala a 2 nivele din
cladirea administrativa cu
nr.cadastral 010051904904 din
bd.Stefan cel Mare si Sfint,
nr.166, sector Buiucani.
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1 (SA) 1.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 1 288 124,12 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 № 2-1-1 (SA) 1.2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	623,2400	66,22	41 270,95
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	677,6550	66,22	44 874,31
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 729,9600	66,22	114 557,95
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,2504	66,22	281,46
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	149,8500	66,22	9 923,07
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,2924	66,22	284,24
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	28,8000	66,22	1 907,14
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	360,1800	66,22	23 851,12
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	918,5990	66,22	60 829,63
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	212,8280	66,22	14 093,47
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	24,5700	66,22	1 627,03
12.	7422010060100	Timplar	h-om	1 195,9141	66,22	79 193,43
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	380,6579	66,22	25 207,17
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	250,8590	66,22	16 611,88
		Total manopera				434 512,84

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,7020	12,00	20,42
2.	14111222010530	BCA cu grosimea 400 mm	m3	1,2024	3 300,00	3 967,92
3.	14111222010531	BCA cu grosimea 200 mm	m3	5,2104	3 300,00	17 194,32
4.	14111222010532	BCA cu grosimea 100 mm	m3	4,1282	3 300,00	13 623,19
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,2780	350,00	2 547,30
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	75,2950	5,00	376,48
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44MM calit II	m3	0,8880	5 000,00	4 440,00
8.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0063	5 000,00	31,56

9.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0740	5 000,00	370,00
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	6,8820	5 000,00	34 410,00
11.	20102129460001	Pervazuri sau bagete din lemn pentru usi	m	153,4050	65,00	9 971,32
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 213,6000	0,15	482,04
13.	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn-Usi noi MDF	m2	53,1300	2 060,00	109 447,80
14.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (MDF - PVC)	m2	5,8800	2 800,00	16 464,00
15.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	145,7602	0,50	72,88
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	12,5800	20,00	251,60
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,4000	20,00	148,00
18.	23203226000361	Gudron	kg	19,0920	20,00	381,84
19.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	22,2740	85,00	1 893,29
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,9400	130,00	382,20
21.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	464,9550	15,00	6 974,32
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	602,3600	38,00	22 889,68
23.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0888	38,00	3,37
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	49,5800	5,00	247,90
25.	24302261000001	Fuga	kg	41,4000	45,00	1 863,00
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5400	120,00	64,80
27.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	588,4700	32,00	18 831,04
28.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	27,5940	32,00	883,01
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,7297	32,00	247,35
30.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,5600	120,00	907,20
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,0290	120,00	123,48
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	23,9400	6,50	155,61
33.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	212,7000	6,00	1 276,20
34.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	26,4600	2,60	68,80
35.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	236,7000	3,00	710,10
36.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	66,9172	3,00	200,75
37.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	11,5720	15,00	173,58
38.	25213026029001	Placi termoizolante 100mm	m2	90,9897	90,00	8 189,07
39.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	207,5978	4,00	830,39
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 559,8000	6,00	9 358,80
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 547,3000	2,20	5 604,06
42.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	124,2000	2,60	322,92
43.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	90,3540	3,00	271,06
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 124,5200	2,50	25 311,30
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 177,1478	5,60	17 792,03
46.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	142,1400	175,00	24 874,50
47.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	92,7565	48,00	4 452,31
48.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,8224	0,00	0,00
49.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	558,9000	2,60	1 453,14
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	778,3930	5,00	3 891,96
51.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	10,7300	20,00	214,60
52.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	23,9085	20,00	478,17
53.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	11,6886	50,00	584,43

54.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	81,1840	9,00	730,66
55.	2710703520285	Profil de suport	m	194,3469	14,00	2 720,86
56.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	533,0850	140,00	74 631,90
57.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	27,0000	235,00	6 345,00
58.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	27,0000	350,00	9 450,00
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	25,1600	30,00	754,80
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,7076	32,00	214,64
61.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	55,5000	32,00	1 776,00
62.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	185,5200	0,15	27,83
63.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 430,2165	0,15	214,53
64.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	77,1120	30,00	2 313,36
65.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 030,8000	0,35	710,78
66.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	22,2000	32,00	710,40
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,8800	4,00	23,52
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,8074	12,00	129,69
69.	4100126202818	Apa	m3	3,0854	12,00	37,03
70.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	230,9950	5,00	1 154,98
Total materiale de constructii						477 671,07

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0370	800,00	29,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,1100	800,00	888,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	4,6288	800,00	3 703,04
4.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,7020	5,00	8,51
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	131,5276	5,00	657,64
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	24,4160	5,00	122,08
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4440	10,00	4,44
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,6000	5,00	18,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,9408	15,00	29,11
10.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	21,6000	5,00	108,00
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,5937	5,00	42,97
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,4420	30,00	73,26
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0888	550,00	48,84
Total utilaje de constructii						5 733,50

Total	lei	917 917,41
Asigurarea sociala	24 %	104 283,08
Transportarea materialelor	2 %	9 553,42
Total		1 031 753,91
Cheltuieli de regie	2 %	20 635,08
Total		1 052 388,99
Beneficiu	2 %	21 047,78
Total		1 073 436,77

TVA	20 %	214 687,35
-----	------	------------

Total deviz:

1 288 124,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatie capitala a 2 nivele din cladirea administrativa cu nr.cadastral 010051904904 din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani. mun.Chisinau **Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.4. Zidarie Pereti				
1	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 400 mm	m3			4 068,95 ----- 321,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	66,22	321,17
	14111222010530	BCA cu grosimea 400 mm	m3	1,0020	3 300,00	3 306,60
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	3,00	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	15,00	16,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	800,00	352,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			4 882,74
2	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 200 mm	m3			4 068,95 ----- 321,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	66,22	321,17
	14111222010531	BCA cu grosimea 200 mm	m3	1,0020	3 300,00	3 306,60
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	3,00	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	15,00	16,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	800,00	352,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			21 158,55
3	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m BCA cu grosimea 100 mm	m3			4 068,95 ----- 321,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	66,22	321,17
	14111222010532	BCA cu grosimea 100 mm	m3	1,0020	3 300,00	3 306,60
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	3,00	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	15,00	16,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	800,00	352,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			16 764,08
4	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			146,40 -----

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				112,57
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	66,22	92,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	66,22	19,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			20 554,28
		1.2. 1.5. Finisare pereti				
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (0,27 kg/m2)	m2			18,16 9,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	66,22	9,27
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 856,04
6	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,40 112,57
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	66,22	92,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	66,22	19,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			14 961,87
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,80 9,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	66,22	9,27
	243022610101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			32 331,53
8	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			99,16 80,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	66,22	80,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			140 610,86
9	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			20,75 13,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	66,22	13,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	6,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			29 420,09
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,49 1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 362,00
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			48,26

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale				36,42
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	66,22	29,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	11,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			68 439,60
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,49
						1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			6 362,00
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,58
						36,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	66,22	36,42
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		Total	lei			77 387,35
		1.3. 1.6. Pardoseli				
14	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			401,94
						192,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	66,22	172,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	66,22	19,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,00	13,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru placare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,60	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			55 468,13
15	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv executare plintele noi din gresie (in coridor si incaperile cu gresie)	m			81,50
						33,11
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	66,22	26,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	120,00	12,60
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			5 867,68
		1.4. 1.7. Timplarie				
16	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m Usi noi MDF	m2			2 202,02
						119,20
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	66,22	97,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	66,22	5,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	66,22	16,56
	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn-Usi noi MDF	m2	1,0000	2 060,00	2 060,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	32,00	2,72

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	20,00	9,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			116 993,10
17	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m			74,83
						5,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	66,22	5,30
	20102129460001	Pervazuri sau bagete din lemn pentru usi	m	1,0500	65,00	68,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	32,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 932,32
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			401,45
						165,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	66,22	5,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	66,22	160,25
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	235,00	235,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		<i>Total</i>	lei			10 839,15
19	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			415,97
						63,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	66,22	60,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	66,22	3,31
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	350,00	350,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			11 231,22
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv MDF - PVC	m2			2 947,34
						53,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	66,22	48,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	66,22	5,30
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (MDF - PVC)	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			17 330,35
		1.5. 1.8. Tavane				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			294,16
						145,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	66,22	9,93
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	66,22	135,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,35	1,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	140,00	147,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			149 344,53
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 695,45
						1 489,95
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	66,22	1 340,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	66,22	148,99
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	32,00	240,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm,	m3	0,9300	5 000,00	4 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		calit, a II a				
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	85,00	255,85
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	800,00	120,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,15
		Total	lei			56 946,33
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			158,20 56,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	66,22	56,29
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	5,00	33,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	800,00	4,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	6,60
		Total	lei			1 170,70
24	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie vata 100 mm	m2			348,75 145,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	66,22	145,81
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,00	50,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,00	8,31
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	25213026029001	Placi termoizolante 100mm	m2	1,0300	90,00	93,16
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	4,00	9,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,50	1,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
		Total	lei			30 654,78
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,49 1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			394,37
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k-2 la materiale	m2			48,26 36,42
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	66,22	29,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	11,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			4 242,49
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,99 1,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	66,22	1,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,50
		Total	lei			614,12

1	2	3	4	5	6	7
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,58 <hr/> 36,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	66,22	36,42
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 797,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a incaperilor de serviciu,
amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din
bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani,
mun Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 (EE) 2.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 547 823,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k-0,42 la norma- pt montarea cutiilor	buc	228,0000	20,96 3,34	4 779,45 760,95
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	91,0000	49,67 49,67	4 519,52 4 519,52
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	42,0000	16,56 16,56	695,31 695,31
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	133,0000	30,15 28,47	4 009,63 3 787,12
		<i>Total</i>	lei			14 003,91
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 343,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			82,85
		<i>Total</i>				16 429,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			328,60
		<i>Total</i>				16 758,46
		<i>Beneficiu</i>	2 %			335,17
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 093,63 9 762,90
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electrooborudovanie.				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЩРН-2x36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	169,99 156,94	169,99 156,94
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	32,0000	74,69 74,17	2 389,96 2 373,32
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЩРН-2x36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	169,99 156,94	169,99 156,94
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	34,0000	74,69 74,17	2 539,34 2 521,66
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля,, ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	169,99 156,94	169,99 156,94
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	3,0000	169,99 156,94	509,97 470,82
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	41,0000	74,69 74,17	3 062,14 3 040,82
12	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe	buc	1,0000	95,38 78,14	95,38 78,14

1	2	3	4	5	6	7
		suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A				
		<i>Total</i>	lei			9 106,76
		Total Электрооборудование. Inclusiv salariu				9 106,76 8 955,58
		2.2. Светотехническое оборудование.				
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,0200	6 225,70 5 827,36	6 350,21 5 943,91
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0400	6 709,25 6 502,75	268,37 260,11
15		Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсетъ (sau analog)	buc	2,0000	375,00 0,00	750,00 0,00
16		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсетъ (sau analog)	buc	4,0000	375,00 0,00	1 500,00 0,00
17		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсетъ с датчиком движения (sau analog)	buc	8,0000	292,00 0,00	2 336,00 0,00
18		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600x600 Торгсетъ (sau analog)	buc	80,0000	289,00 0,00	23 120,00 0,00
19		Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсетъ (sau analog)	buc	8,0000	292,00 0,00	2 336,00 0,00
20		Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc	4,0000	167,00 0,00	668,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 328,58
		Total Светотехническое оборудование. Inclusiv salariu				37 328,58 6 204,02
		2.3. Кабельные изделия.				
21	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului,	100 m	0,1500	1 095,13 1 019,80	164,27 152,97

1	2	3	4	5	6	7
		masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg				
22	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2500	1 292,52 1 211,84	323,13 302,96
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,5800	884,10 821,13	1 396,88 1 297,38
24	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	30,0000	528,68 520,49	15 860,37 15 614,68
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	11,0500	452,63 446,32	5 001,52 4 931,87
26	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	9,4500	157,48 151,64	1 488,16 1 433,03
27		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x25кв. мм 0.66кВ АВГнг-LS	m	15,0000	50,00 0,00	750,00 0,00
28		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	25,0000	200,00 0,00	5 000,00 0,00
29		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	85,0000	125,00 0,00	10 625,00 0,00
30		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	23,0000	50,00 0,00	1 150,00 0,00
31		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	50,0000	35,00 0,00	1 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	3 000,0000	19,20 0,00	57 600,00 0,00
33		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	2 000,0000	11,70 0,00	23 400,00 0,00
34		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	50,0000	9,20 0,00	460,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			124 969,33
		Total Кабельные изделия. Inclusiv salariu				124 969,33 23 732,89
		2.4. Трубы.				
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	41,2500	1 765,68 1 576,04	72 834,14 65 011,49
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,5800	2 524,31 2 277,97	1 464,10 1 321,22
37		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	125,0000	5,90 0,00	737,50 0,00
38		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	4 000,0000	10,00 0,00	40 000,00 0,00
39		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50	m	58,0000	36,70 0,00	2 128,60 0,00
40	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4250	1 427,06 1 258,19	606,50 534,73
41	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	0,5000	1 757,32 1 569,42	878,66 784,71

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0300	2 088,00 1 880,67	62,64 56,42
43		Труба монтажная стальная электротехническая Т20	m	42,5000	55,00 0,00	2 337,50 0,00
44		Труба монтажная стальная электротехническая Т32	m	50,0000	96,00 0,00	4 800,00 0,00
45		Труба монтажная стальная электротехническая Т50	m	3,0000	152,00 0,00	456,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			126 305,64
		Total Трубы. Inclusiv salariu				126 305,64 67 708,57
		2.5. Монтажные материалы				
46	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4400	2 153,16 2 132,30	947,39 938,21
47		Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	44,0000	25,00 0,00	1 100,00 0,00
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapă, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0500	2 192,80 2 172,00	109,64 108,60
49		Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	5,0000	33,40 0,00	167,00 0,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,8400	2 581,70 2 522,98	4 750,32 4 642,29
51		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	80,0000	37,50 0,00	3 000,00 0,00
52		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc	100,0000	41,70 0,00	4 170,00 0,00
53		Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc	1,0000	1 260,00 0,00	1 260,00 0,00
54		Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	228,0000	8,40 0,00	1 915,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	225,0000	21,19 21,19	4 767,84 4 767,84
56		Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	225,0000	83,40 0,00	18 765,00 0,00
57	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m	0,1500	3 459,33 3 271,27	518,90 490,69
58		Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m	15,0000	100,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 971,29
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				42 971,29 10 947,63
		<i>Total</i>	lei			340 681,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			28 211,69
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			4 352,33
		<i>Total</i>				373 245,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			29 387,17
		<i>Total</i>				402 632,79
		<i>Beneficiu</i>	2 %			8 052,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				410 685,44 117 548,69
		3. Utilaj				
		3.1. Электрооборудование.				
59		Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЦРН-2x36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
60		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc	1,0000	91,00 0,00	91,00 0,00
61		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc	9,0000	33,40 0,00	300,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62		Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2Р/16/30мА (sau analog)	buc	22,0000	292,00 0,00	6 424,00 0,00
63		Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЩРН-2х36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
64		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3Р/63А (sau analog)	buc	1,0000	91,00 0,00	91,00 0,00
65		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1Р/С10 (sau analog)	buc	9,0000	33,40 0,00	300,60 0,00
66		Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2Р/16/30мА (sau analog)	buc	24,0000	292,00 0,00	7 008,00 0,00
67		Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля,, ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	1 417,00 0,00	1 417,00 0,00
68		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3Р/63А (sau analog)	buc	1,0000	92,00 0,00	92,00 0,00
69		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1Р/С10 (sau analog)	buc	5,0000	33,40 0,00	167,00 0,00
70		Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47-29/1Р/С16 (sau analog)	buc	20,0000	33,40 0,00	668,00 0,00
71		Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат № 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc	1,0000	5 209,00 0,00	5 209,00 0,00
72		Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47-29/1Р/С6 (sau analog)	buc	1,0000	33,40 0,00	33,40 0,00
73		Линейный выключатель 3-х	buc	2,0000	94,00	188,00

1	2	3	4	5	6	7
		полюсн. тип "С"-С16А ВА47-29/3Р/С16 (sau analog)			0,00	0,00
74		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47-29/3Р/С25 (sau analog)	buc	1,0000	96,00 0,00	96,00 0,00
75		Таймер электронный, ~220В (АР-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	292,00 0,00	292,00 0,00
76		Таймер электронный, ~220В (АР-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	83,40 0,00	83,40 0,00
77		Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	3,0000	417,00 0,00	1 251,00 0,00
78		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С40А ВА47-29/3Р/С40 (sau analog)	buc	2,0000	94,00 0,00	188,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 400,00
		Total Электрооборудование. Inclusiv salariu				28 400,00
		<i>Total</i>	lei			28 400,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			340,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 740,80

		Total	lei	456 519,87
		TVA	20 %	91 303,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		547 823,84 127 311,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a incaperilor
de serviciu, amplasate la etajul 1
si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan
cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2 (EE) 2.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 547 823,84 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 (EE) 2.1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 703,1235	66,22	112 780,84
2.	7122050013400	Zidar	h-om	54,2500	66,22	3 592,44
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,4912	66,22	760,95
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	72,0000	66,22	4 767,84
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,6900	66,22	5 409,51
		Total manopera				127 311,59

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0106	3 000,00	31,66
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0899	18 000,00	1 618,86
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	18 000,00	28,03
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	23 000,00	0,38
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031	18 000,00	55,82
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0438	15,00	0,66
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	6 000,00	1,31
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	42,8015	5,00	214,01
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0020	12,00	0,02
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,7400	23,00	132,02
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	574,0480	0,50	287,02
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1932	2,00	0,39
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	574,0480	1,00	574,05
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	180,00	1,80
15.	1019852	Vopsea	kg	1,2000	120,00	144,00

16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2388	0,20	0,05
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	8,4820	5,00	42,41
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1330	350,00	46,55
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,8900	2,20	96,56
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0133	3 000,00	39,90
21.	2811236832352	Burghiu widia	buc	71,8200	35,00	2 513,70
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	359,1000	4,00	1 436,40
23.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0024	1 800,00	4,39
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7980	12,00	9,58
25.	5009030	Flanse	10 buc	42,7735	1,00	42,77
26.	5009031	Scoabe	10 buc	280,5310	0,20	56,11
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	15,6550	2,00	31,31
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	32,8400	0,20	6,57
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 606,7000	0,10	160,67
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,10	0,20
31.	5009070	Racordari	10 buc	75,2940	1,00	75,29
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,7300	2,00	11,46
33.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0183	100,00	1,83
34.	5009113	Prezoane	buc	208,0800	0,20	41,62
35.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0808	2,00	4,16
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,1289	0,20	0,43
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8560	50,00	142,80
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0525	0,20	0,21
39.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0212	100,00	2,12
41.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0298	50,00	1,49
42.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	23 000,00	1,41
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,9525	8,00	7,62
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	32,00	0,16
45.	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	13,6812	8,00	109,45
46.	pret1	Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсетъ (sau analog)	buc	2,0000	375,00	750,00
47.	pret10	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	23,0000	50,00	1 150,00
48.	pret11	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	50,0000	35,00	1 750,00
49.	pret12	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	3 000,0000	19,20	57 600,00
50.	pret13	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	2 000,0000	11,70	23 400,00
51.	pret14	Кабель с медными жилами с	m	50,0000	9,20	460,00

		поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2х1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)				
52.	pret18	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение B25	m	4 000,0000	10,00	40 000,00
53.	pret18.	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение B20	m	125,0000	5,90	737,50
54.	pret19	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение B50	m	58,0000	36,70	2 128,60
55.	pret2	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть (sau analog)	buc	4,0000	375,00	1 500,00
56.	pret20	Труба монтажная стальная электротехническая T20	m	42,5000	55,00	2 337,50
57.	pret20,	Труба монтажная стальная электротехническая T32	m	50,0000	96,00	4 800,00
58.	pret20.	Труба монтажная стальная электротехническая T50	m	3,0000	152,00	456,00
59.	pret21	Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	44,0000	25,00	1 100,00
60.	pret22	Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	5,0000	33,40	167,00
61.	pret23	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	80,0000	37,50	3 000,00
62.	pret24	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc	100,0000	41,70	4 170,00
63.	pret25	Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
64.	pret26	Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	228,0000	8,40	1 915,20
65.	pret27	Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	225,0000	83,40	18 765,00
66.	pret28	Лотки стальные перфорированные 50х200 L=3м с перегородкой	m	15,0000	100,00	1 500,00
67.	pret3	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть с датчиком движения (sau analog)	buc	8,0000	292,00	2 336,00
68.	pret4	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600х600 Торгсеть (sau analog)	buc	80,0000	289,00	23 120,00
69.	pret5	Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсеть (sau analog)	buc	8,0000	292,00	2 336,00
70.	pret6	Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc	4,0000	167,00	668,00
71.	pret7	Cablul 5х16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	25,0000	200,00	5 000,00
72.	pret8	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5х25кв. мм 0.66кВ АВВГнг-LS	m	15,0000	50,00	750,00
73.	pret9	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	85,0000	125,00	10 625,00
74.	Utilaj1.	Щиток групповой накладной, IP31, 585х600х130, на 72 модуля, ЩРН-2х36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00

75.	Utilaj10	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc	5,0000	33,40	167,00
76.	Utilaj11	Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47-29/1P/C16 (sau analog)	buc	20,0000	33,40	668,00
77.	Utilaj13	Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат Nr 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc	1,0000	5 209,00	5 209,00
78.	Utilaj14	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С16А ВА47-29/3P/C16 (sau analog)	buc	2,0000	94,00	188,00
79.	Utilaj14.	Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47-29/1P/C6 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
80.	Utilaj15	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47-29/3P/C25 (sau analog)	buc	1,0000	96,00	96,00
81.	Utilaj16.	Выключатель безопасности двухполюсный, ~220В, 20А, IP65 "SCAME" (sau analog)	buc	1,0000	83,40	83,40
82.	Utilaj16.	Таймер электронный, ~220В (AP-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
83.	Utilaj17	Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	3,0000	417,00	1 251,00
84.	Utilaj18	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С40А ВА47-29/3P/C40 (sau analog)	buc	2,0000	94,00	188,00
85.	Utilaj2.	Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc	2,0000	91,00	182,00
86.	Utilaj3.	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc	9,0000	33,40	300,60
87.	Utilaj4	Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2P/16/30mA (sau analog)	buc	22,0000	292,00	6 424,00
88.	Utilaj5	Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЩРН-2x363-0 (sau analog)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
89.	Utilaj6	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc	9,0000	33,40	300,60
90.	Utilaj7	Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2P/16/30mA (sau analog)	buc	24,0000	292,00	7 008,00
91.	Utilaj8	Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля., ЩРН-363-0 (sau analog)	buc	1,0000	1 417,00	1 417,00
92.	Utilaj9	Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total materiale de constructii				250 159,08

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,6302	5,00	43,15
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,3450	5,00	31,72
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,3450	5,00	31,72
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	667,7050	5,00	3 338,52

		ridicare 10 m				
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	122,7593	5,00	613,80
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,3200	5,00	6,60
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,3200	5,00	6,60
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5810	5,00	7,90
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,9950	5,00	9,98
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	13,6800	5,00	68,40
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3300	15,00	19,95
12.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,1300	5,00	160,65
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,30
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	203,9478	5,00	1 019,74
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,2112	25,00	255,28
		Total utilaje de construcții				5 614,84

Total	lei	456 519,87
TVA	20 %	91 303,97

Total deviz:

547 823,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a incaperilor de serviciu, amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun

Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k-0,42 la norma- pt montarea cutiilor	buc			20,96 3,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	66,22	3,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	6,30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 779,45
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			49,67 49,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	66,22	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	66,22	43,04
		<i>Total</i>	lei			4 519,52
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,56 16,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	66,22	1,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	66,22	14,57
		<i>Total</i>	lei			695,31
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,15 28,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	66,22	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 009,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Электрооборудование.				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЩРН-2х36з-0 (sau analog)	buc			169,99 156,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,22	156,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	5,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	5,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			169,99
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			74,69 ----- 74,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	66,22	74,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	23,00	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 389,96
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЩРН-2х36з-0 (sau analog)	buc			169,99 ----- 156,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,22	156,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	5,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	5,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			169,99
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			74,69 ----- 74,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	66,22	74,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	23,00	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 539,34
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля, ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc			169,99 ----- 156,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,22	156,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	5,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	5,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			169,99
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			169,99 -----

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350 - Бокс ЦРН-II-4 (sau analog)				156,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,22	156,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	5,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	5,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			509,97
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			74,69
						74,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	66,22	74,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	23,00	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 062,14
12	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			95,38
						78,14
	1	Muncitor	h-om	1,1800	66,22	78,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	23,00	5,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	180,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	120,00	8,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,10	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	32,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	8,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			95,38
		2.2. Светотехническое оборудование.				
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 225,70
						5 827,36
	1	Muncitor	h-om	88,0000	66,22	5 827,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,20	40,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	2,00	4,08
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	50,00	140,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	5,00	7,75
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	25,00	38,75
		<i>Total</i>	lei			6 350,21
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 709,25
						6 502,75
	1	Muncitor	h-om	98,2000	66,22	6 502,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	2,00	8,16
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	23 000,00	35,19

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	8,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	5,00	5,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	5,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	25,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			268,37
15		Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсеть (sau analog)	buc			375,00 0,00
	pret1	Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
16		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть (sau analog)	buc			375,00 0,00
	pret2	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
17		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть с датчиком движения (sau analog)	buc			292,00 0,00
	pret3	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть с датчиком движения (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			2 336,00
18		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600x600 Торгсеть (sau analog)	buc			289,00 0,00
	pret4	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600x600 Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	289,00	289,00
		<i>Total</i>	lei			23 120,00
19		Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсеть (sau analog)	buc			292,00 0,00
	pret5	Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			2 336,00
20		Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc			167,00 0,00
	pret6	Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	167,00	167,00
		<i>Total</i>	lei			668,00
		2.3. Кабельные изделия.				
21	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			1 095,13 1 019,80
	1	Muncitor	h-om	15,4000	66,22	1 019,79
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 000,00	1,80
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	18 000,00	11,16
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	23 000,00	2,53
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	6 000,00	4,32
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	0,20	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,20	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2500	8,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	5,00	2,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	5,00	18,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,6000	5,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			164,27
22	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 292,52 1 211,84
	1	Muncitor	h-om	18,3000	66,22	1 211,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,72
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 000,00	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,20	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	5,00	2,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	25,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			323,13
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			884,10 821,13
	1	Muncitor	h-om	12,4000	66,22	821,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,72
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 000,00	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,20	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	5,00	1,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			1 396,88
24	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m			528,68 520,49
	1	Muncitor	h-om	7,8600	66,22	520,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15,00	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	8,00	2,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			15 860,37
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			452,63 446,32
	1	Muncitor	h-om	6,7400	66,22	446,32
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 001,52
26	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			157,48 ----- 151,64
	1	Muncitor	h-om	2,2900	66,22	151,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 488,16
27		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x25кв. мм 0.66кВ АВВГнг-LS	m			50,00 ----- 0,00
	pret8	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x25кв. мм 0.66кВ АВВГнг-LS	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
28		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			200,00 ----- 0,00
	pret7	Саблу 5x16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
29		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			125,00 ----- 0,00
	pret9	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			10 625,00
30		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			50,00 ----- 0,00
	pret10	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 150,00
31		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			35,00 ----- 0,00
	pret11	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
32		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			19,20 ----- 0,00
	pret12	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	19,20	19,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			57 600,00
33		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			11,70
	pret13	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	11,70	11,70
		<i>Total</i>	lei			23 400,00
34		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			9,20
	pret14	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	9,20	9,20
		<i>Total</i>	lei			460,00
		2.4. Трубы.				
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 765,68
	1	Muncitor	h-om	23,8000	66,22	1 576,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	5,00	4,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	5,00	1,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	5,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
		<i>Total</i>	lei			72 834,14
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 524,31
	1	Muncitor	h-om	34,4000	66,22	2 277,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	5,00	4,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	5,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	5,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	5,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	25,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			1 464,10
37		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m			5,90
	pret18.	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	1,0000	5,90	5,90
		<i>Total</i>	lei			737,50
38		Труба монтажная жесткая ПВХ не	m			10,00

1	2	3	4	5	6	7
		поддерживающая горение В25				0,00
	pret18	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			40 000,00
39		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50	m			36,70
	pret19	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50	m	1,0000	36,70	36,70
		Total	lei			2 128,60
40	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 427,06
	1	Muncitor	h-om	19,0000	66,22	1 258,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	54,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	5,00	5,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	0,20	0,05
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 800,00	3,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	5,00	2,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	5,00	21,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	25,00	11,75
		Total	lei			606,50
41	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m			1 757,32
	1	Muncitor	h-om	23,7000	66,22	1 569,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0034	18 000,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	5,00	5,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	0,20	0,05
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	1 800,00	5,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	50,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	5,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	5,00	21,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		Total	lei			878,66
42	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 088,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	66,22	1 880,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0042	18 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	5,00	7,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	0,20	0,05
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	1 800,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	50,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	5,00	4,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	5,00	21,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	25,00	22,75
		<i>Total</i>	lei			62,64
43		Труба монтажная стальная электротехническая Т20	m			55,00
	pret20	Труба монтажная стальная электротехническая Т20	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			2 337,50
44		Труба монтажная стальная электротехническая Т32	m			96,00
	pret20,	Труба монтажная стальная электротехническая Т32	m	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
45		Труба монтажная стальная электротехническая Т50	m			152,00
	pret20.	Труба монтажная стальная электротехническая Т50	m	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			456,00
		2.5. Монтажные материалы				
46	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 153,16
	1	Muncitor	h-om	32,2000	66,22	2 132,28
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			947,39
47		Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc			25,00
	pret21	Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 192,80
	1	Muncitor	h-om	32,8000	66,22	2 172,02
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			109,64
49		Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc			33,40
	pret22	Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			167,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 581,70
	1	Muncitor	h-om	38,1000	66,22	2 522,98

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	23,00	34,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	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	8,00	3,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			4 750,32
51		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc			37,50
						0,00
	pret23	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			3 000,00
52		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc			41,70
						0,00
	pret24	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	41,70	41,70
		Total	lei			4 170,00
53		Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc			1 260,00
						0,00
	pret25	Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
		Total	lei			1 260,00
54		Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc			8,40
						0,00
	pret26	Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	8,40	8,40
		Total	lei			1 915,20
55	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc			21,19
						21,19
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	66,22	21,19
		Total	lei			4 767,84
56		Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc			83,40
						0,00
	pret27	Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	83,40	83,40
		Total	lei			18 765,00
57	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			3 459,33
						3 271,27
	1	Muncitor	h-om	49,4000	66,22	3 271,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	5,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,50	6,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	2,00	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	5,00	5,45
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	5,00	77,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	5,00	15,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	5,00	8,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	25,00	27,25
		Total	lei			518,90
58		Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m			100,00
						0,00
	pret28	Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
		3. Utilaj				
		3.1. Electrooborudovanie.				
59		Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЦРн-2х363-0 (sau analog)	buc			2 250,00 0,00
	Utilaj1.	Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЦРн-2х363-0 (sau analog)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00
60		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3Р/63А (sau analog)	buc			91,00 0,00
	Utilaj2.	Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3Р/63А (sau analog)	buc	1,0000	91,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			91,00
61		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1Р/С10 (sau analog)	buc			33,40 0,00
	Utilaj3.	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1Р/С10 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			300,60
62		Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2Р/16/30мА (sau analog)	buc			292,00 0,00
	Utilaj4	Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2Р/16/30мА (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			6 424,00
63		Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЦРн-2х363-0 (sau analog)	buc			2 250,00 0,00
	Utilaj5	Щиток групповой накладной, IP31, 585x600x130, на 72 модуля, ЦРн-2х363-0 (sau analog)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00
64		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3Р/63А (sau analog)	buc			91,00 0,00
	Utilaj2.	Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3Р/63А (sau analog)	buc	1,0000	91,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			91,00
65		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1Р/С10 (sau analog)	buc			33,40 0,00
	Utilaj6	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1Р/С10 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			300,60
66		Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2Р/16/30мА (sau analog)	buc			292,00 0,00
	Utilaj7	Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А АВДТ32/2Р/16/30мА (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			7 008,00
67		Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля., ЦРн-363-0 (sau analog)	buc			1 417,00 0,00
	Utilaj8	Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля., ЦРн-363-0 (sau analog)	buc	1,0000	1 417,00	1 417,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 417,00
68		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc			92,00
	Utilaj9	Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			92,00
69		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc			33,40
	Utilaj10	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			167,00
70		Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47-29/1P/C16 (sau analog)	buc			33,40
	Utilaj11	Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47-29/1P/C16 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			668,00
71		Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат Nr 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc			5 209,00
	Utilaj13	Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат Nr 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc	1,0000	5 209,00	5 209,00
		<i>Total</i>	lei			5 209,00
72		Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47-29/1P/C6 (sau analog)	buc			33,40
	Utilaj14.	Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47-29/1P/C6 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			33,40
73		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С16А ВА47-29/3P/C16 (sau analog)	buc			94,00
	Utilaj14	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С16А ВА47-29/3P/C16 (sau analog)	buc	1,0000	94,00	94,00
		<i>Total</i>	lei			188,00
74		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47-29/3P/C25 (sau analog)	buc			96,00
	Utilaj15	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47-29/3P/C25 (sau analog)	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			96,00
75		Таймер электронный, ~220В (AP-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc			292,00
	Utilaj16.	Таймер электронный, ~220В (AP-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			292,00
76		Таймер электронный, ~220В (AP-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc			83,40
	Utilaj16,	Выключатель безопасности двухполюс-ный, ~220В, 20А, IP65 "SCAME" (sau analog)	buc	1,0000	83,40	83,40
		<i>Total</i>	lei			83,40
77		Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc			417,00
	Utilaj17	Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	1,0000	417,00	417,00
		<i>Total</i>	lei			1 251,00
78		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С40А ВА47-29/3P/C40 (sau analog)	buc			94,00
	Utilaj18	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-	buc	1,0000	94,00	94,00

1	2	3	4	5	6	7
		C40A BA47-29/3P/C40 (sau analog)				
		<i>Total</i>	lei			188,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a incaperilor de serviciu,
amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902)
din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2 (EE) 2.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 509 301,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k-0,42 la norma- pt montarea cutiilor	buc	228,0000	20,96 3,34	4 779,45 760,95
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	91,0000	49,67 49,67	4 519,52 4 519,52
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	42,0000	16,56 16,56	695,31 695,31
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	133,0000	30,15 28,47	4 009,63 3 787,12
		<i>Total</i>	lei			14 003,91
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 343,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			82,85
		<i>Total</i>				16 429,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			328,60
		<i>Total</i>				16 758,46
		<i>Beneficiu</i>	2 %			335,17
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 093,63 9 762,90
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electrooborudovanie.				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля,, ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc	2,0000	169,99 156,94	339,98 313,88
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	2,0000	169,99 156,94	339,98 313,88
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	41,0000	74,69 74,17	3 062,14 3 040,82
		<i>Total</i>	lei			3 742,10
		Total Electrooborudovanie. Inclusiv salariu				3 742,10 3 668,58
		2.2. Светотехническое оборудование.				
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,0000	6 225,69 5 827,36	6 225,69 5 827,36
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0400	6 709,25 6 502,75	268,37 260,11
10		Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	375,00 0,00	375,00 0,00
11		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть (sau analog)	buc	4,0000	375,00 0,00	1 500,00 0,00
12		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть с	buc	7,0000	292,00 0,00	2 044,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		датчиком движения (sau analog)				
13		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600x600 Торгсетъ (sau analog)	buc	80,0000	289,00 0,00	23 120,00 0,00
14		Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсетъ (sau analog)	buc	8,0000	292,00 0,00	2 336,00 0,00
15		Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc	4,0000	167,00 0,00	668,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 537,06
		Total Светотехническое оборудование. Inclusiv salariu				36 537,06 6 087,47
		2.3. Кабельные изделия.				
16	08-02-147- 2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,1500	1 095,13 1 019,80	164,27 152,97
17	08-02-148- 2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2500	1 292,52 1 211,84	323,13 302,96
18	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,5700	884,10 821,13	1 388,04 1 289,17
19	08-02-412- 3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	30,0000	528,68 520,49	15 860,37 15 614,68
20	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	11,0500	452,63 446,32	5 001,52 4 931,87
21	08-02-412- 9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	9,4500	157,48 151,64	1 488,16 1 433,03

1	2	3	4	5	6	7
22		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x25кв. мм 0.66кВ АВВГнг-LS	m	15,0000	50,00 0,00	750,00 0,00
23		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	25,0000	200,00 0,00	5 000,00 0,00
24		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	85,0000	125,00 0,00	10 625,00 0,00
25		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	22,0000	50,00 0,00	1 100,00 0,00
26		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	50,0000	35,00 0,00	1 750,00 0,00
27		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	3 000,0000	19,20 0,00	57 600,00 0,00
28		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	2 000,0000	11,70 0,00	23 400,00 0,00
29		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	50,0000	9,20 0,00	460,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			124 910,49
		Total Кабельные изделия. Inclusiv salariu				124 910,49 23 724,68
		2.4. Трубы.				
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	41,2500	1 765,68 1 576,04	72 834,14 65 011,49

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,5800	2 524,31 2 277,97	1 464,10 1 321,22
32		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	125,0000	5,90 0,00	737,50 0,00
33		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	4 000,0000	10,00 0,00	40 000,00 0,00
34		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50	m	58,0000	36,70 0,00	2 128,60 0,00
35	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4250	1 427,27 1 258,19	606,59 534,73
36	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	0,5000	1 757,52 1 569,42	878,76 784,71
37	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0200	2 088,00 1 880,50	41,76 37,61
38		Труба монтажная стальная электротехническая Т20	m	42,5000	55,00 0,00	2 337,50 0,00
39		Труба монтажная стальная электротехническая Т32	m	50,0000	96,00 0,00	4 800,00 0,00
40		Труба монтажная стальная электротехническая Т50	m	2,0000	152,00 0,00	304,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			126 132,95
		Total Трубы. Inclusiv salariu				126 132,95 67 689,76
		2.5. Монтажные материалы				
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4300	2 153,14 2 132,28	925,85 916,88
42		Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	43,0000	25,00 0,00	1 075,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 193,00 2 172,00	87,72 86,88
44		Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	4,0000	33,40 0,00	133,60 0,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,8400	2 581,70 2 522,98	4 750,32 4 642,29
46		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	80,0000	37,50 0,00	3 000,00 0,00
47		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc	100,0000	41,70 0,00	4 170,00 0,00
48		Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc	1,0000	1 260,00 0,00	1 260,00 0,00
49		Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	228,0000	8,40 0,00	1 915,20 0,00
50	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	225,0000	21,19 21,19	4 767,84 4 767,84
51		Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	225,0000	83,40 0,00	18 765,00 0,00
52	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m	0,1500	3 459,33 3 271,27	518,90 490,69
53		Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m	15,0000	100,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 869,43
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				42 869,43 10 904,58
		<i>Total</i>	lei			334 192,03
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			26 898,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			4 332,52
		<i>Total</i>				365 422,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			28 018,77
		<i>Total</i>				393 441,34
		<i>Beneficiu</i>	2 %			7 868,83
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				401 310,17 112 075,07
		3. Utilaj				
		3.1. Electrooborudovanie.				
54		Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля,, ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc	2,0000	1 417,00 0,00	2 834,00 0,00
55		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc	1,0000	92,00 0,00	92,00 0,00
56		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47- 29/1P/C10 (sau analog)	buc	8,0000	33,40 0,00	267,20 0,00
57		Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47- 29/1P/C16 (sau analog)	buc	28,0000	33,40 0,00	935,20 0,00
58		Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47- 29/1P/C6 (sau analog)	buc	1,0000	33,40 0,00	33,40 0,00
59		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С16А ВА47- 29/3P/C16 (sau analog)	buc	2,0000	94,00 0,00	188,00 0,00
60		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47- 29/3P/C25 (sau analog)	buc	1,0000	96,00 0,00	96,00 0,00
61		Таймер электронный, ~220В (АР-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	292,00 0,00	292,00 0,00
62		Выключатель безопасности двухполюс-ный, ~220В, 20А, IP65 "SCAME" (sau analog)	buc	1,0000	83,40 0,00	83,40 0,00
63		Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	2,0000	417,00 0,00	834,00 0,00
64		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С40А ВА47- 29/3P/C40 (sau analog)	buc	2,0000	94,00 0,00	188,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С50А ВА47-29/3Р/С50 (sau analog)	buc	1,0000	100,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 943,20
		Total Электрооборудование. Inclusiv salariu				5 943,20
		<i>Total</i>	lei			5 943,20
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			71,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 014,52

		Total	lei			424 418,32
		TVA	20 %			84 883,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				509 301,98 121 837,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a incaperilor de serviciu, amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 (EE) 2.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 509 301,98 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 (EE) 2.2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 620,4655	66,22	107 307,23
2.	7122050013400	Zidar	h-om	54,2500	66,22	3 592,44
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,4912	66,22	760,95
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	72,0000	66,22	4 767,84
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,6900	66,22	5 409,51
		Total manopera				121 837,97

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0104	3 000,00	31,28
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0899	18 000,00	1 618,48
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0015	18 000,00	27,88
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	23 000,00	0,38
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031	18 000,00	55,06
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0438	15,00	0,66
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	6 000,00	1,30
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	42,5857	5,00	212,93
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,9800	23,00	91,54
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	573,9260	0,50	286,96
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1932	2,00	0,39
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	573,9260	1,00	573,93
13.	1019852	Vopsea	kg	1,0900	120,00	130,80
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2363	1,00	0,24
15.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	8,4820	5,00	42,41
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1330	350,00	46,55
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,8900	2,20	96,56
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0133	3 000,00	39,90

19.	2811236832352	Burghiu widia	buc	71,8200	35,00	2 513,70
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	359,1000	4,00	1 436,40
21.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0024	1 800,00	4,34
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7980	12,00	9,58
23.	5009030	Flanse	10 buc	42,7735	1,00	42,77
24.	5009031	Scoabe	10 buc	280,5310	0,20	56,11
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	15,6550	2,00	31,31
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	32,8400	0,20	6,57
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 604,6600	0,10	160,47
28.	5009070	Racordari	10 buc	75,2940	1,00	75,29
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,6700	2,00	11,34
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0183	100,00	1,83
31.	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,20	40,80
32.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	2,00	4,08
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,1281	0,20	0,43
34.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	50,00	140,00
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0325	0,20	0,21
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0211	100,00	2,11
37.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0294	50,00	1,47
38.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	23 000,00	1,41
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,9475	8,00	7,58
40.	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	13,6612	8,00	109,29
41.	pret1	Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсетъ (sau analog)	buc	1,0000	375,00	375,00
42.	pret10	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	22,0000	50,00	1 100,00
43.	pret11	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	50,0000	35,00	1 750,00
44.	pret12	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	3 000,0000	19,20	57 600,00
45.	pret13	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	2 000,0000	11,70	23 400,00
46.	pret14	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	50,0000	9,20	460,00
47.	pret18	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	4 000,0000	10,00	40 000,00
48.	pret18.	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	125,0000	5,90	737,50
49.	pret19	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50	m	58,0000	36,70	2 128,60
50.	pret2	Светильник с LED 36вт потолочный	buc	4,0000	375,00	1 500,00

		IP20 Торгсеть (sau analog)				
51.	pret20	Труба монтажная стальная электротехническая Т20	m	42,5000	55,00	2 337,50
52.	pret20,	Труба монтажная стальная электротехническая Т32	m	50,0000	96,00	4 800,00
53.	pret20.	Труба монтажная стальная электротехническая Т50	m	2,0000	152,00	304,00
54.	pret21	Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	43,0000	25,00	1 075,00
55.	pret22	Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	4,0000	33,40	133,60
56.	pret23	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	80,0000	37,50	3 000,00
57.	pret24	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc	100,0000	41,70	4 170,00
58.	pret25	Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
59.	pret26	Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	228,0000	8,40	1 915,20
60.	pret27	Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	225,0000	83,40	18 765,00
61.	pret28	Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m	15,0000	100,00	1 500,00
62.	pret3	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть с датчиком движения (sau analog)	buc	7,0000	292,00	2 044,00
63.	pret4	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600x600 Торгсеть (sau analog)	buc	80,0000	289,00	23 120,00
64.	pret5	Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсеть (sau analog)	buc	8,0000	292,00	2 336,00
65.	pret6	Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc	4,0000	167,00	668,00
66.	pret7	CablU 5x16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	25,0000	200,00	5 000,00
67.	pret8	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x25кв. мм 0.66кВ АВВГнг-LS	m	15,0000	50,00	750,00
68.	pret9	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	85,0000	125,00	10 625,00
69.	Utilaj0	Выключатель безопасности двухполюсный, ~220В, 20А, IP65 "SCAME" (sau analog)	buc	1,0000	83,40	83,40
70.	Utilaj11	Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47-29/1P/С16 (sau analog)	buc	28,0000	33,40	935,20
71.	Utilaj14	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С16А ВА47-29/3P/С16 (sau analog)	buc	2,0000	94,00	188,00
72.	Utilaj14.	Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47-29/1P/С6 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
73.	Utilaj15	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47-29/3P/С25 (sau analog)	buc	1,0000	96,00	96,00

		analog)				
74.	Utilaj16.	Таймер электронный, ~220В (AP-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
75.	Utilaj17	Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	2,0000	417,00	834,00
76.	Utilaj18	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С40А ВА47-29/3Р/С40 (sau analog)	buc	2,0000	94,00	188,00
77.	Utilaj18,	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С50А ВА47-29/3Р/С50 (sau analog)	buc	1,0000	100,00	100,00
78.	Utilaj2.	Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3Р/63А (sau analog)	buc	1,0000	92,00	92,00
79.	Utilaj3.	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1Р/С10 (sau analog)	buc	8,0000	33,40	267,20
80.	Utilaj8	Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля., ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc	2,0000	1 417,00	2 834,00
		Total materiale de construcții				226 711,92

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,3404	5,00	41,70
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,3150	5,00	31,58
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,3150	5,00	31,58
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	667,7050	5,00	3 338,52
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	121,2968	5,00	606,48
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	5,00	4,40
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	5,00	4,40
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	5,00	7,75
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,9950	5,00	9,98
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	13,6800	5,00	68,40
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3300	15,00	19,95
12.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,50
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	203,9478	5,00	1 019,74
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,8904	25,00	247,26
		Total utilaje de construcții				5 589,25

Total	lei	424 418,32
TVA	20 %	84 883,66

Total deviz:

509 301,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a incaperilor de serviciu, amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun

Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k-0,42 la norma- pt montarea cutiilor	buc			20,96 3,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	66,22	3,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	6,30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 779,45
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			49,67 49,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	66,22	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	66,22	43,04
		<i>Total</i>	lei			4 519,52
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,56 16,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	66,22	1,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	66,22	14,57
		<i>Total</i>	lei			695,31
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,15 28,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	66,22	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 009,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Электрооборудование.				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля., ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc			169,99 156,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,22	156,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	5,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	5,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			339,98
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Бокс ЦРН-П-4 (sau analog)	buc			169,99
						156,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,22	156,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	5,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	5,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			339,98
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			74,69
						74,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	66,22	74,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	23,00	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 062,14
		2.2. Светотехническое оборудование.				
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 225,69
						5 827,36
	1	Muncitor	h-om	88,0000	66,22	5 827,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,20	40,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	2,00	4,08
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	50,00	140,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	5,00	7,75
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	25,00	38,75
		<i>Total</i>	lei			6 225,69
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 709,25
						6 502,75
	1	Muncitor	h-om	98,2000	66,22	6 502,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	2,00	8,16
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	23 000,00	35,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	8,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	5,00	5,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	5,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	25,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			268,37
10		Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсеть (sau analog)	buc			375,00 0,00
	pret1	Светильник с LED 36вт потолочный IP65 Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
11		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть (sau analog)	buc			375,00 0,00
	pret2	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
12		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть с датчиком движения (sau analog)	buc			292,00 0,00
	pret3	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 Торгсеть с датчиком движения (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			2 044,00
13		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600x600 Торгсеть (sau analog)	buc			289,00 0,00
	pret4	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 600x600 Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	289,00	289,00
		<i>Total</i>	lei			23 120,00
14		Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсеть (sau analog)	buc			292,00 0,00
	pret5	Светильник с LED 22вт настенный IP54 с датчиком движения Торгсеть (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			2 336,00
15		Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc			167,00 0,00
	pret6	Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно) ЕКФ/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	167,00	167,00
		<i>Total</i>	lei			668,00
		2.3. Кабельные изделия.				
16	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			1 095,13 1 019,80
	1	Muncitor	h-om	15,4000	66,22	1 019,79
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 000,00	1,80
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	18 000,00	11,16
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	23 000,00	2,53
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	6 000,00	4,32
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	0,20	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,20	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	8,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	5,00	2,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	5,00	18,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	5,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			164,27
17	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 292,52 1 211,84
	1	Muncitor	h-om	18,3000	66,22	1 211,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	18 000,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 000,00	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,20	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	5,00	2,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	25,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			323,13
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			884,10 ----- 821,13
	1	Muncitor	h-om	12,4000	66,22	821,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,72
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 000,00	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,20	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	5,00	1,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			1 388,04
19	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m			528,68 ----- 520,49
	1	Muncitor	h-om	7,8600	66,22	520,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15,00	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	8,00	2,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			15 860,37
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			452,63 ----- 446,32
	1	Muncitor	h-om	6,7400	66,22	446,32
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 001,52
21	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			157,48 151,64
	1	Muncitor	h-om	2,2900	66,22	151,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 488,16
22		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x25кв. мм 0.66кВ АВВГнг-LS	m			50,00 0,00
	pret8	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x25кв. мм 0.66кВ АВВГнг-LS	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
23		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			200,00 0,00
	pret7	Cablu 5x16кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
24		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			125,00 0,00
	pret9	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			10 625,00
25		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			50,00 0,00
	pret10	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
26		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			35,00 0,00
	pret11	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
27		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			19,20 0,00
	pret12	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	19,20	19,20
		<i>Total</i>	lei			57 600,00
28		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m			11,70 0,00
	pret13	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	11,70	11,70
		<i>Total</i>	lei			23 400,00
29		Кабель с медными жилами с	m			9,20

1	2	3	4	5	6	7
		поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)				0,00
	pret14	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2x1,5 кв. мм ВВГнг-LS (sau analog)	m	1,0000	9,20	9,20
		Total	lei			460,00
		2.4. Трубы.				
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			1 765,68 1 576,04
	1	Muncitor	h-om	23,8000	66,22	1 576,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	5,00	4,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	5,00	1,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	5,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
		Total	lei			72 834,14
31	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 524,31 2 277,97
	1	Muncitor	h-om	34,4000	66,22	2 277,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	5,00	4,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	5,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	5,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	5,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	25,00	8,25
		Total	lei			1 464,10
32		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m			5,90 0,00
	pret18.	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	1,0000	5,90	5,90
		Total	lei			737,50
33		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m			10,00 0,00
	pret18	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			40 000,00
34		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50	m			36,70 0,00
	pret19	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50	m	1,0000	36,70	36,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 128,60
35	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 427,27 ----- 1 258,19
	1	Muncitor	h-om	19,0000	66,22	1 258,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	54,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	5,00	5,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	1,00	0,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 800,00	3,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	5,00	2,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	5,00	21,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	25,00	11,75
		<i>Total</i>	lei			606,59
36	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m			1 757,52 ----- 1 569,42
	1	Muncitor	h-om	23,7000	66,22	1 569,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0034	18 000,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	5,00	5,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	1,00	0,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	1 800,00	5,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	50,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	5,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	5,00	21,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			878,76
37	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 088,00 ----- 1 880,50
	1	Muncitor	h-om	28,4000	66,22	1 880,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0042	18 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	5,00	7,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	1,00	0,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	1 800,00	5,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,01
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	50,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	5,00	4,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	5,00	21,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	25,00	22,75
		<i>Total</i>	lei			41,76
38		Труба монтажная стальная	m			55,00

1	2	3	4	5	6	7
		электротехническая T20				0,00
	pret20	Труба монтажная стальная электротехническая T20	m	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			2 337,50
39		Труба монтажная стальная электротехническая T32	m			96,00
	pret20,	Труба монтажная стальная электротехническая T32	m	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			4 800,00
40		Труба монтажная стальная электротехническая T50	m			152,00
	pret20.	Труба монтажная стальная электротехническая T50	m	1,0000	152,00	152,00
		Total	lei			304,00
		2.5. Монтажные материалы				
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 153,14
						2 132,28
	1	Muncitor	h-om	32,2000	66,22	2 132,28
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			925,85
42		Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc			25,00
	pret21	Выключатель клавишный для скрытой установки IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 075,00
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 193,00
						2 172,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	66,22	2 172,01
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			87,72
44		Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc			33,40
	pret22	Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	33,40	33,40
		Total	lei			133,60
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 581,70
						2 522,98
	1	Muncitor	h-om	38,1000	66,22	2 522,98
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	23,00	34,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	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	8,00	3,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			4 750,32

1	2	3	4	5	6	7
46		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc			37,50 0,00
	pret23	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			3 000,00
47		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc			41,70 0,00
	pret24	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 красная ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	41,70	41,70
		Total	lei			4 170,00
48		Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc			1 260,00 0,00
	pret25	Блок на 4 розетки для установки в полу Legrand	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
		Total	lei			1 260,00
49		Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc			8,40 0,00
	pret26	Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	8,40	8,40
		Total	lei			1 915,20
50	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc			21,19 21,19
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	66,22	21,19
		Total	lei			4 767,84
51		Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc			83,40 0,00
	pret27	Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	83,40	83,40
		Total	lei			18 765,00
52	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			3 459,33 3 271,27
	1	Muncitor	h-om	49,4000	66,22	3 271,27
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	5,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,50	6,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	2,00	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	5,00	5,45
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	5,00	77,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	5,00	15,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	5,00	8,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	25,00	27,25
		Total	lei			518,90
53		Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m			100,00 0,00
	pret28	Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			1 500,00
		3. Utilaj				
		3.1. Электрооборудование.				
54		Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля,, ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc			1 417,00 0,00
	Utilaj8	Щиток групповой накладной, IP31, 585x310x130, на 36 модуля,, ЩРН-36з-0 (sau analog)	buc	1,0000	1 417,00	1 417,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 834,00
55		Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc			92,00
	Utilaj2.	Выключателем-разъединителем на вводе 3-х полюсн. Ip=63А, ВН-32/3P/63А (sau analog)	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			92,00
56		Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc			33,40
	Utilaj3.	Линейный выключатель однополюсные-С10А ВА47-29/1P/C10 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			267,20
57		Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47-29/1P/C16 (sau analog)	buc			33,40
	Utilaj11	Линейный выключатель однополюсные-С16А ВА47-29/1P/C16 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			935,20
58		Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47-29/1P/C6 (sau analog)	buc			33,40
	Utilaj14.	Линейный выключатель однополюсные-С6А ВА47-29/1P/C6 (sau analog)	buc	1,0000	33,40	33,40
		<i>Total</i>	lei			33,40
59		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С16А ВА47-29/3P/C16 (sau analog)	buc			94,00
	Utilaj14	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С16А ВА47-29/3P/C16 (sau analog)	buc	1,0000	94,00	94,00
		<i>Total</i>	lei			188,00
60		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47-29/3P/C25 (sau analog)	buc			96,00
	Utilaj15	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С25А ВА47-29/3P/C25 (sau analog)	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			96,00
61		Таймер электронный, ~220В (АР-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc			292,00
	Utilaj16.	Таймер электронный, ~220В (АР-V) ТЭ-15/ИЭК (sau analog)	buc	1,0000	292,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			292,00
62		Выключатель безопасности двухполюсный, ~220В, 20А, IP65 "SCAME" (sau analog)	buc			83,40
	Utilaj0	Выключатель безопасности двухполюс-ный, ~220В, 20А, IP65 "SCAME" (sau analog)	buc	1,0000	83,40	83,40
		<i>Total</i>	lei			83,40
63		Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc			417,00
	Utilaj17	Бокс ЩРН-П-4 (sau analog)	buc	1,0000	417,00	417,00
		<i>Total</i>	lei			834,00
64		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С40А ВА47-29/3P/C40 (sau analog)	buc			94,00
	Utilaj18	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С40А ВА47-29/3P/C40 (sau analog)	buc	1,0000	94,00	94,00
		<i>Total</i>	lei			188,00
65		Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С50А ВА47-29/3P/C50 (sau analog)	buc			100,00
	Utilaj18,	Линейный выключатель 3-х полюсн. тип "С"-С50А ВА47-29/3P/C50 (sau analog)	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a 2 nivele din cladirea administrativa
din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buicani,
mun.Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 (RAC)
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 192 481,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 613,64 53,64	1 613,64 53,64
2	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	172,33 11,92	172,33 11,92
3	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN20	buc	3,0000	150,30 9,93	450,91 29,80
4	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN15	buc	10,0000	130,30 9,93	1 303,00 99,33
5	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu	buc	5,0000	3 280,48	16 402,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (se exclude geam rama; Dulap pentru hidrant de incendiu, Robinet din alamr de tip DN50, Furtun de incendiu DN50L=20m)			264,88	1 324,40
6		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50 (2/1 buc. - 5 seturi)	buc	15,0000	125,00 0,00	1 875,00 0,00
7		Cap de imbinare de tip ΓM/ΓΠ DN50	buc	5,0000	184,00 0,00	920,00 0,00
8	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2" Tevi din otel zincate d50x3 mm	m	43,0000	371,50 165,55	15 974,44 7 118,65
9	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	43,0000	74,71 28,47	3 212,47 1 224,41
10	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 DN32	m	3,5000	57,06 10,59	199,71 37,08
11	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	3,0000	81,67 30,46	245,02 91,38
12	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN10 DN25	m	22,0000	36,88 9,27	811,40 203,96
13	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata	buc	22,0000	56,38 25,16	1 240,31 553,60

1	2	3	4	5	6	7
		prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"				
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR PN10 DN20	m	31,5000	53,69 21,85	1 691,37 688,36
15	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	63,0000	53,07 21,85	3 343,19 1 376,71
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	100,0000	9,93 9,93	993,30 993,30
17	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	10,0000	6,62 6,62	66,22 66,22
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ПЭП) DN50 Invelitor Tubolit - DG, firma "Armacell", cu grosime 13 mm; (sau analog)	m	43,0000	245,75 33,77	10 567,08 1 452,20
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ПЭП) DN32	m	3,5000	98,66 33,77	345,32 118,20
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ПЭП) DN25	m	22,0000	88,93 33,77	1 956,43 742,99
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ПЭП) DN20	m	18,0000	73,79 33,77	1 328,18 607,90
		<i>Total</i>	lei			64 711,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				64 711,72 16 794,05
		1.2. Sistema T3, T4				
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	150,30 9,93	150,30 9,93
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN15	buc	8,0000	130,30 9,93	1 042,40 79,46
24	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN16 DN32	m	3,0000	57,06 10,60	171,19 31,79
25	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	3,0000	81,67 30,46	245,02 91,38
26	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN16 DN25	m	1,0000	47,08 9,27	47,08 9,27
27	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,0000	56,37 25,16	56,37 25,16
28	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR	m	37,0000	53,69 21,85	1 986,68 808,55

1	2	3	4	5	6	7
		PN16 DN20				
29	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	37,0000	53,07 21,85	1 963,47 808,55
30	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	41,0000	9,93 9,93	407,25 407,25
31	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,1000	6,62 6,62	27,15 27,15
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ПЭП) DN32	m	3,0000	98,66 33,77	295,99 101,32
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ПЭП) DN25	m	1,0000	88,93 33,77	88,93 33,77
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ПЭП) DN20	m	30,0000	73,79 33,77	2 213,64 1 013,17
35	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	2,0000	198,62 6,62	397,24 13,24
		<i>Total</i>	lei			9 092,71
		Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu				9 092,71 3 459,99
		1.3. Sistema C1				
36	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala,	buc	8,0000	2 790,81 278,12	22 326,47 2 224,99

1	2	3	4	5	6	7
		cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas WC cu evacuare laterala si rezervor				
37	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. - Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	8,0000	1 782,56 122,51	14 260,46 980,06
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,0000	1 019,26 109,26	8 154,10 874,10
39	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Chiuvea de bucatarie cu sifon tip "butelie "	buc	1,0000	387,83 102,64	387,83 102,64
40	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie pentru chiuvete	buc	1,0000	1 042,44 132,44	1 042,44 132,44
41	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. - Pilnie metalica pentru chiuveta D50x100	buc	1,0000	524,36 19,20	524,36 19,20
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc	3,0000	129,74 18,54	389,21 55,62
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Piesa de curatire	buc	11,0000	115,74 18,54	1 273,11 203,96

1	2	3	4	5	6	7
44	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava de canalizare din PP DN110	m	45,0000	111,36 21,19	5 011,00 953,57
45	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	45,0000	140,67 34,43	6 330,08 1 549,55
46	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	2,0000	74,71 28,48	149,42 56,95
47	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava de canalizare din PVC DN110	m	5,0000	135,05 21,19	675,23 105,95
48	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	5,0000	140,67 34,43	703,34 172,17
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava de canalizare din PVC DN50	m	7,5000	63,09 16,55	473,20 124,16
50	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	4,5000	74,71 28,48	336,19 128,14
51	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm	10 m	5,4000	5,30 5,30	28,61 28,61

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			62 065,05
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				62 065,05 7 712,11
		1.4. Alte lucrari				
52	SA33I	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	12,0000	91,47 39,73	1 097,66 476,78
53	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2 1/2"	buc	24,0000	58,85 28,47	1 412,29 683,39
54	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2"	buc	18,0000	51,26 31,79	922,69 572,14
55	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc	9,0000	144,77 39,73	1 302,92 357,59
		<i>Total</i>	lei			4 735,56
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				4 735,56 2 089,90
		<i>Total</i>	lei			140 605,04
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 213,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			2 210,77
		<i>Total</i>				150 029,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			3 000,58
		<i>Total</i>				153 029,84
		<i>Beneficiu</i>	2 %			3 060,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				156 090,44 30 056,05
		2. Lucrari de montare				
		Total Lucrari de montare				0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3. Utilaj				
56		Stingator manual OP5	buc	10,0000	426,00 0,00	4 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 260,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			51,12
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 311,12

		Total	lei			160 401,56
		TVA	20 %			32 080,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				192 481,87 30 056,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a 2 nivele din cladirea administrativa
din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buicani,
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3 (RAC)
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 192 481,87 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	388,7470	66,22	25 742,83
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6800	66,22	243,69
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	61,4550	66,22	4 069,55
		Total manopera				30 056,05

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3282	350,00	114,87
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,4801	5,00	17,40
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,2420	20,00	24,84
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7190	23,00	39,54
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8600	25,00	46,50
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,3380	45,00	60,21
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,2735	32,00	40,75
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,2400	50,00	412,00
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18,0000	80,00	1 440,00
10.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	5,2500	65,00	341,25
11.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,8960	15,00	73,44
12.	25212167170501	Teava PPR PN10 DN32	m	3,5700	42,00	149,94
13.	25212167170501	Teava PPR PN16 DN32	m	3,0600	42,00	128,52
14.	25212167170502	Teava PPR PN10 DN25	m	22,4400	24,00	538,56
15.	25212167170502 10	Teava PPR PN16 DN25	m	1,0200	34,00	34,68
16.	25212167170503	Teava PPR PN10 DN20	m	32,1300	24,00	771,12
17.	25212167170503	Teava PPR PN16 DN20	m	37,7400	24,00	905,76
18.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6120	41,00	25,09
19.	25212167201601	Teava de canalizare din PP DN110	m	46,3500	87,00	4 032,45
20.	25212167201602	Teava de canalizare din PVC DN110	m	5,1500	110,00	566,50
21.	25212167201603	Teava de canalizare din PVC DN50	m	7,7250	45,00	347,62
22.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 4"	m	3,6000	160,00	576,00

23.	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2 1/2"	m	8,7000	110,00	957,00
24.	25221033048403	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 5"	m	3,6000	246,00	885,60
25.	25221473314001	Furtun de incendiu DN50L=20m	m	105,0000	42,00	4 410,00
26.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena - Pilnie metalica pentru chiuveta D50x100	buc	1,0100	500,00	505,00
27.	25231567194001	Mufa PPR PN10 DN32	buc	0,3150	7,00	2,20
28.	25231567194001	Mufa PPR PN16 DN32	buc	0,2700	7,00	1,89
29.	25231567194002	Mufa PPR PN10 DN25	buc	1,9800	6,00	11,88
30.	25231567194002	Mufa PPR PN16 DN25	buc	0,0900	6,00	0,54
31.	25231567194003	Mufa PPR PN10 DN20	buc	2,2050	4,00	8,82
32.	25231567194003	Mufa PPR PN16 DN20	buc	2,5900	4,00	10,36
33.	25231567194301	Cot PPR PN10 DN32	buc	0,2100	10,00	2,10
34.	25231567194301	Cot PPR PN16 DN32	buc	0,1800	10,00	1,80
35.	25231567194302	Cot PPR PN10 DN25	buc	1,3200	9,20	12,14
36.	25231567194302	Cot PPR PN16 DN25	buc	0,0600	9,20	0,55
37.	25231567194303	Cot PPR PN10 DN20	buc	2,5200	7,00	17,64
38.	25231567194303	Cot PPR PN16 DN20	buc	2,9600	7,00	20,72
39.	25231567194501	Teu PPR PN10 DN32	buc	0,5250	12,00	6,30
40.	25231567194501	Teu PPR PN16 DN32	buc	0,4500	12,00	5,40
41.	25231567194502	Teu PPR PN10 DN25	buc	3,3000	10,00	33,00
42.	25231567194502	Teu PPR PN16 DN25	buc	0,1500	10,00	1,50
43.	25231567194503	Teu PPR PN10 DN20	buc	22,3650	8,00	178,92
44.	25231567194503	Teu PPR PN16 DN20	buc	26,2700	8,00	210,16
45.	25231567194601	Reductie PPR PN10 DN32	buc	0,1750	5,00	0,88
46.	25231567194601	Reductie PPR PN16 DN32	buc	0,1500	5,00	0,75
47.	25231567194602	Reductie PPR PN10 DN25	buc	1,1000	4,00	4,40
48.	25231567194602	Reductie PPR PN16 DN25	buc	0,0500	4,00	0,20
49.	25231567194603	Reductie PPR PN10 DN20	buc	3,4650	4,00	13,86
50.	25231567194603	Reductie PPR PN16 DN20	buc	4,0700	4,00	16,28
51.	25231567210371	Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc	3,0000	110,00	330,00
52.	25231567210372	Piesa de curatire 110 mm	buc	11,0000	96,00	1 056,00
53.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	20,00	4,00
54.	2622102438000	Lavoar - Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	8,2416	1 350,00	11 126,16
55.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior- Vas WC cu evacuare laterala si rezervor	buc	8,3224	2 150,00	17 893,16
56.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale (pentru informatie)	buc	8,2400	0,00	0,00
57.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	80,4650	2,20	177,02
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0036	3 000,00	10,80
59.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,9240	21,00	19,40
60.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	19,9305	56,00	1 116,11
61.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	97,4380	30,00	2 923,14
62.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,7716	56,00	99,21
63.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,4290	45,00	199,30
64.	27221033060001	Tevi din otel zincate d50x3 mm	m	44,7329	101,00	4 518,02

65.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5670	18,00	10,21
66.	28112373250501	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant - Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	5,2500	1 500,00	7 875,00
67.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) - Chiuveta de bucatarie cu sifon tip "butelie "	buc	1,0200	0,00	0,00
68.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,1600	120,00	979,20
69.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0200	120,00	122,40
70.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,1800	85,00	780,30
71.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,3600	25,00	459,00
72.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet (pentru informatie)	buc	8,2400	0,00	0,00
73.	28752741101021	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	160,00	160,00
74.	28752741101022	Robinet PPR PN10 DN20	buc	4,0000	140,00	560,00
75.	28752741101023	Robinet PPR PN10 DN15	buc	18,0000	120,00	2 160,00
76.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	49,5000	45,00	2 227,50
77.	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	6,0000	50,00	300,00
78.	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	23,0000	30,00	690,00
79.	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	100,0000	30,00	3 000,00
80.	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	50,0000	105,00	5 250,00
81.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - baterie pentru chiuvete	buc	9,0000	750,00	6 750,00
82.	29131245032001	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0400	1 500,00	1 560,00
83.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,2400	98,00	807,52
84.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,2400	120,00	988,80
85.	29131345000001	Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	2,0000	190,00	380,00
86.	29131373243021	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"- Robinet din alamă de tip DN50	buc	5,2500	467,00	2 451,75
87.	3220137315778	Decapant	kg	0,7270	32,00	23,26
88.	3320517352231	Aurtun polietilen spumos, (ΠΕΠ) DN50 Invelitor Tubolit - DG, firma "Armacell", cu grosime 13 mm; (sau analog)	m	46,5045	196,00	9 114,88
89.	3320517352232	Termoizolatie conducte (ΠΕΠ) DN32	m	7,0298	60,00	421,78
90.	3320517352233	Termoizolatie conducte, (ΠΕΠ) DN25	m	24,8745	51,00	1 268,60
91.	3320517352234	Termoizolatie conducte (ΠΕΠ) DN20	m	51,9120	37,00	1 920,74
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2555	12,00	3,07
93.	pret 1	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50 (2/1 buc. - 5 seturi)	buc	15,0000	125,00	1 875,00
94.	pret 2	Cap de imbinare de tip ΓΜ/ΓΙΪ DN50	buc	5,0000	184,00	920,00
95.	Utilaj 1	Stingator manual OP5	buc	10,0000	426,00	4 260,00
Total materiale de construcții						114 798,31

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,7853	5,00	8,93
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3480	5,00	1,74
Total utilaje de construcții						10,68

Total	lei	160 401,56
-------	-----	------------

TVA	20 %	32 080,31
-----	------	-----------

Total deviz: **192 481,87**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a 2 nivele din cladirea administrativa din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buicani, mun.Chisinau

Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc			1 613,64 53,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	66,22	53,64
	29131245032001	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
		<i>Total</i>	lei			1 613,64
2	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN25	buc			172,33 11,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	66,22	11,92
	28752741101021	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	160,00	160,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			172,33
3	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN20	buc			150,30 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752741101022	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	140,00	140,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			450,91
4	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN15	buc			130,30 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752741101023	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 303,00
5	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (se exclude geam rama; Dulap pentru hidrant de incendiu, Robinet din alamr de tip DN50, Furtun de incendiu DN50L=20m)	buc			3 280,48 264,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	66,22	264,88
	28112373250501	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant - Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	1 500,00	1 575,00
	29131373243021	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"-Robinet din alamr de tip DN50	buc	1,0000	467,00	490,35
	25221473314001	Furtun de incendiu DN50L=20m	m	20,0000	42,00	882,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	65,00	68,25
		<i>Total</i>	lei			16 402,40
6		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50 (2/1 buc. - 5 seturi)	buc			125,00
	pret 1	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50 (2/1 buc. - 5 seturi)	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 875,00
7		Cap de imbinare de tip ΓM/ΓΠ DN50	buc			184,00
	pret 2	Cap de imbinare de tip ΓM/ΓΠ DN50	buc	1,0000	184,00	184,00
		<i>Total</i>	lei			920,00
8	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2" Tevi din otel zincate d50x3 mm	m			371,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	66,22	165,55
	27221033060001	Tevi din otel zincate d50x3 mm	m	1,0100	101,00	105,07
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,2000	30,00	67,98
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,4500	56,00	25,96
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	56,00	2,31
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1000	45,00	4,64
		<i>Total</i>	lei			15 974,44
9	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			74,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	66,22	28,47
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 212,47
10	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 DN32	m			57,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	66,22	10,60
	25212167170501	Teava PPR PN10 DN32	m	1,0200	42,00	42,84
	25231567194301	Cot PPR PN10 DN32	buc	0,0600	10,00	0,60
	25231567194501	Teu PPR PN10 DN32	buc	0,1500	12,00	1,80
	25231567194601	Reductie PPR PN10 DN32	buc	0,0500	5,00	0,25
	25231567194001	Mufa PPR PN10 DN32	buc	0,0900	7,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			199,71
11	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			81,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	66,22	30,46
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1 1/2"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			245,02
12	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava	m			36,88
						9,27

1	2	3	4	5	6	7
		PPR PN10 DN25				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	66,22	9,27
	25212167170502	Teava PPR PN10 DN25	m	1,0200	24,00	24,48
	25231567194302	Cot PPR PN10 DN25	buc	0,0600	9,20	0,55
	25231567194502	Teu PPR PN10 DN25	buc	0,1500	10,00	1,50
	25231567194602	Reductie PPR PN10 DN25	buc	0,0500	4,00	0,20
	25231567194002	Mufa PPR PN10 DN25	buc	0,0900	6,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			811,40
13	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			56,38 25,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	66,22	25,16
	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 240,31
14	SA16A	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, având diametrul de 20 mm Teava PPR PN10 DN20	m			53,69 21,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	66,22	21,85
	25212167170503	Teava PPR PN10 DN20	m	1,0200	24,00	24,48
	25231567194303	Cot PPR PN10 DN20	buc	0,0800	7,00	0,56
	25231567194503	Teu PPR PN10 DN20	buc	0,7100	8,00	5,68
	25231567194003	Mufa PPR PN10 DN20	buc	0,0700	4,00	0,28
	25231567194603	Reductie PPR PN10 DN20	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			1 691,37
15	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			53,07 21,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	66,22	21,85
	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 3/4"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 343,19
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			9,93 9,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	66,22	9,93
		<i>Total</i>	lei			993,30
17	SF02A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,62 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	66,22	6,62
		<i>Total</i>	lei			66,22
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, Izolare din furtun polietilen spumos, (ΠΕΠ) DN50 Invelitor Tubolit - DG, firmă "Armacell", cu grosime 13 mm; (sau analog)	m			245,75 33,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	66,22	33,77
	3320517352231	Aurtun polietilen spumos, (ΠΕΠ) DN50 Invelitor Tubolit - DG, firmă "Armacell", cu grosime 13 mm; (sau analog)	m	1,0300	196,00	211,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 567,08
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ΠΘΠ) DN32	m			98,66 33,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	66,22	33,77
	3320517352232	Termoizolatatie conducte (ΠΘΠ) DN32	m	1,0300	60,00	64,89
		<i>Total</i>	lei			345,32
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ΠΘΠ) DN25	m			88,93 33,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	66,22	33,77
	3320517352233	Termoizolatatie conducte, (ΠΘΠ) DN25	m	1,0300	51,00	55,16
		<i>Total</i>	lei			1 956,43
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ΠΘΠ) DN20	m			73,79 33,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	66,22	33,77
	3320517352234	Termoizolatatie conducte (ΠΘΠ) DN20	m	1,0300	37,00	40,02
		<i>Total</i>	lei			1 328,18
		1.2. Sistema T3, T4				
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN20	buc			150,30 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752741101022	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	140,00	140,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			150,30
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ - Robinet PPR PN10 DN15	buc			130,30 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752741101023	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 042,40
24	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN16 DN32	m			57,06 10,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	66,22	10,60
	25212167170501.	Teava PPR PN16 DN32	m	1,0200	42,00	42,84
	25231567194301.	Cot PPR PN16 DN32	buc	0,0600	10,00	0,60
	25231567194501.	Teu PPR PN16 DN32	buc	0,1500	12,00	1,80
	25231567194601.	Reductie PPR PN16 DN32	buc	0,0500	5,00	0,25
	25231567194001.	Mufa PPR PN16 DN32	buc	0,0900	7,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			171,19
25	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			81,67 30,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	66,22	30,46
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		Total	lei			245,02
26	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN16 DN25	m			47,08 9,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	66,22	9,27
	25212167170502	Teava PPR PN16 DN25	m	1,0200	34,00	34,68
	25231567194302.	Cot PPR PN16 DN25	buc	0,0600	9,20	0,55
	25231567194502.	Teu PPR PN16 DN25	buc	0,1500	10,00	1,50
	25231567194602.	Reductie PPR PN16 DN25	buc	0,0500	4,00	0,20
	25231567194002.	Mufa PPR PN16 DN25	buc	0,0900	6,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	5,00	0,05
		Total	lei			47,08
27	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			56,37 25,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	66,22	25,16
	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		Total	lei			56,37
28	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR PN16 DN20	m			53,69 21,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	66,22	21,85
	25212167170503.	Teava PPR PN16 DN20	m	1,0200	24,00	24,48
	25231567194303.	Cot PPR PN16 DN20	buc	0,0800	7,00	0,56
	25231567194503.	Teu PPR PN16 DN20	buc	0,7100	8,00	5,68
	25231567194003.	Mufa PPR PN16 DN20	buc	0,0700	4,00	0,28
	25231567194603.	Reductie PPR PN16 DN20	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
		Total	lei			1 986,68
29	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			53,07 21,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	66,22	21,85
	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 3/4"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		Total	lei			1 963,47
30	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,93 9,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	66,22	9,93
		Total	lei			407,25
31	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,62 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	66,22	6,62
		Total	lei			27,15
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			98,66

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ΠΕΠ) DN32				33,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	66,22	33,77
	3320517352232	Termoizolatie conducte (ΠΕΠ) DN32	m	1,0300	60,00	64,89
		<i>Total</i>	lei			295,99
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ΠΕΠ) DN25	m			88,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	66,22	33,77
	3320517352233	Termoizolatie conducte, (ΠΕΠ) DN25	m	1,0300	51,00	55,16
		<i>Total</i>	lei			88,93
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Isolare din furtun polietilen spumos, (ΠΕΠ) DN20	m			73,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	66,22	33,77
	3320517352234	Termoizolatie conducte (ΠΕΠ) DN20	m	1,0300	37,00	40,02
		<i>Total</i>	lei			2 213,64
35	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc			198,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	66,22	6,62
	29131345000001	Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	1,0000	190,00	190,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			397,24
		1.3. Sistema C1				
36	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas WC cu evacuare laterala si rezervor	buc			2 790,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	66,22	278,12
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior- Vas WC cu evacuare laterala si rezervor	buc	1,0100	2 150,00	2 236,64
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	98,00	100,94
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	123,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			22 326,47
37	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. - Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc			1 782,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	66,22	122,51
	2622102438000	Lavoar - Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	1,0100	1 350,00	1 390,77
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			14 260,46
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 019,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	66,22	109,26
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - baterie pentru chiuvete	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			8 154,10
39	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc			387,83

1	2	3	4	5	6	7
		pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Chiuvea de bucatarie cu sifon tip "butelie "				102,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	66,22	102,64
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) - Chiuvea de bucatarie cu sifon tip "butelie "	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	41,00	25,09
		<i>Total</i>	lei			387,83
40	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie pentru chiuvete	buc			1 042,44
						132,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	66,22	132,44
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - baterie pentru chiuvete	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1 042,44
41	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. - Pilnie metalica pentru chiuveta D50x100	buc			524,36
						19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	66,22	19,20
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena - Pilnie metalica pentru chiuveta D50x100	buc	1,0000	500,00	505,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	32,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			524,36
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc			129,74
						18,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	66,22	18,54
	25231567210371	Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc	1,0000	110,00	110,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			389,21
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Piesa de curatire	buc			115,74
						18,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	66,22	18,54
	25231567210372	Piesa de curatire 110 mm	buc	1,0000	96,00	96,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 273,11
44	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava de canalizare din PP DN110	m			111,36
						21,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	66,22	21,19
	25212167201601	Teava de canalizare din PP DN110	m	1,0300	87,00	89,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			5 011,00
45	SA371	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			140,67
						34,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	66,22	34,43
	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	105,00	105,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			6 330,08
46	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			74,71 28,48
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4300	66,22	28,47
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			149,42
47	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm Teava de canalizare din PVC DN110	m			135,05 21,19
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3200	66,22	21,19
	25212167201602	Teava de canalizare din PVC DN110	m	1,0300	110,00	113,30
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	32,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			675,23
48	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			140,67 34,43
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,5200	66,22	34,43
	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 4"	buc	1,0000	105,00	105,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			703,34
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm Teava de canalizare din PVC DN50	m			63,09 16,55
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	66,22	16,56
	25212167201603	Teava de canalizare din PVC DN50	m	1,0300	45,00	46,35
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0040	32,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			473,20
50	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			74,71 28,48
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4300	66,22	28,47
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			336,19
51	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			5,30 5,30
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	66,22	5,30
		<i>Total</i>	lei			28,61
		1.4. Alte lucrări				

1	2	3	4	5	6	7
52	SA33I	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc			91,47 39,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	66,22	39,73
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 4"	m	0,3000	160,00	48,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	25,00	1,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	45,00	1,35
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0330	21,00	0,69
		<i>Total</i>	lei			1 097,66
53	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2 1/2"	buc			58,85 28,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	66,22	28,47
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2 1/2"	m	0,2500	110,00	27,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	23,00	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	25,00	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	45,00	1,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	21,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			1 412,29
54	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2"	buc			51,26 31,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	66,22	31,79
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2 1/2"	m	0,1500	110,00	16,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	25,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0090	45,00	0,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,20	0,71
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,63
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			922,69
55	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc			144,77 39,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	66,22	39,73
	25221033048403	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 5"	m	0,4000	246,00	98,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	23,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	45,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,20	0,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 000,00	0,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	350,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 302,92
		2. Lucrari de montare				
		3. Utilaj				
56		Stingator manual OP5	buc			426,00 0,00
	Utilaj 1	Stingator manual OP5	buc	1,0000	426,00	426,00
		<i>Total</i>	lei			4 260,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a incaperilor
de serviciu, amplasate la etajul 1
si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan
cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 (IVC) 4.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 1 603 837,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema de incalzire				
1	IC35A	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 pina la 18,0 mm, inclusiv. Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (sau analog)	m	330,0000	37,63 19,87	12 419,06 6 555,78
2	IC35A	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 pina la 18,0 mm, inclusiv. Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de	m	99,0000	37,63 19,87	3 725,71 1 966,73

1	2	3	4	5	6	7
		oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)				
3	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d20x2,25 (sau analog)	m	240,0000	47,07 23,18	11 297,52 5 562,48
4	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d20x2,25 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	72,0000	47,07 23,18	3 389,25 1 668,74
5	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d25x2,5 (sau analog)	m	370,0000	67,69 26,49	25 044,56 9 800,56

1	2	3	4	5	6	7
6	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d25x2,5 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	111,0000	67,69 26,49	7 513,37 2 940,17
7	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (sau analog)	m	60,0000	127,65 29,80	7 658,94 1 787,94
8	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	18,0000	128,68 29,80	2 316,22 536,38
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-18/4-	m	330,0000	45,89 23,18	15 143,21 7 648,41

1	2	3	4	5	6	7
		S+ (sau analog)				
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatia cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-22/4-S+ (sau analog)	m	240,0000	77,25 23,18	18 540,48 5 562,48
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatia cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-28/4-S+ (sau analog)	m	370,0000	77,25 23,18	28 583,24 8 575,49
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatia cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-35/4-S+ (sau analog)	m	60,0000	80,50 23,18	4 829,79 1 390,62
13	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d32x2,0 (DN25)	m	3,0000	400,68 41,06	1 202,03 123,17
14	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d45x2,5 (DN40)	m	45,0000	522,48 41,06	23 511,40 1 847,54
15	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m	10,0000	589,04 54,30	5 890,37 543,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d57x3,5 (DN50)				
16	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d76x3,5 (DN65)	m	150,0000	468,30 63,57	70 244,28 9 535,68
17	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	3,0000	13,19 8,61	39,57 25,83
18	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	43,9500	87,26 54,30	3 835,09 2 386,50
19	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm - Izolata cu vata minerala 50 mm , acoperita cu un strat de protectie	m2	109,5600	271,02 60,26	29 692,98 6 602,11
20	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	940,0000	7,16 5,96	6 730,21 5 602,21
21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la	m	108,0000	8,78	948,69

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			7,28	786,69
22	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	160,0000	10,41 8,61	1 665,38 1 377,38
23	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	940,0000	5,30 5,30	4 979,74 4 979,74
24	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	108,0000	6,62 6,62	715,18 715,18
25	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	160,0000	7,95 7,95	1 271,42 1 271,42
26	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 32x2 2 circuite	buc	1,0000	4 734,41 225,15	4 734,41 225,15
27	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de	buc	1,0000	6 734,41 225,15	6 734,41 225,15

1	2	3	4	5	6	7
		57x3,5 5 circuite				
28	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 57x3,5 6 circuite	buc	1,0000	7 234,41 225,15	7 234,41 225,15
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator automat 15 "Tieme" (sau analog)	buc	6,0000	157,62 6,62	945,73 39,73
30	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" Racord de umplere/scurgere 15 "Tieme" (sau analog)	buc	6,0000	101,35 9,93	608,11 59,60
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN20 APT 5-25 (sau analog)	buc	1,0000	617,01 15,23	617,01 15,23
32	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN32 APT 5-25 (sau analog)	buc	1,0000	300,85 18,54	300,85 18,54
33	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe	buc	1,0000	1 217,01 15,23	1 217,01 15,23

1	2	3	4	5	6	7
		retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN40 APT 5-25 (sau analog)				
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN25 CNT "Danfoss" (sau analog)	buc	1,0000	<u>597,01</u> 15,23	<u>597,01</u> 15,23
35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN40 CNT "Danfoss" (sau analog)	buc	2,0000	<u>869,22</u> 16,56	<u>1 738,45</u> 33,11
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet cu sfera, PN16 DN25	buc	1,0000	<u>337,01</u> 15,23	<u>337,01</u> 15,23
37	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet cu sfera, PN16 DN40	buc	4,0000	<u>539,22</u> 16,56	<u>2 156,90</u> 66,22
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN15 (sau analog)	buc	1,0000	<u>291,33</u> 9,93	<u>291,33</u> 9,93
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN20 (sau analog)	buc	11,0000	<u>211,33</u> 9,93	<u>2 324,65</u> 109,26
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN25 (sau analog)	buc	11,0000	<u>381,33</u> 9,93	<u>4 194,65</u> 109,26

1	2	3	4	5	6	7
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN15 (sau analog)	buc	1,0000	331,33 9,93	331,33 9,93
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN20 (sau analog)	buc	11,0000	221,33 9,93	2 434,65 109,26
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN25 (sau analog)	buc	1,0000	321,33 9,93	321,33 9,93
44	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (exclusiv bratară) -Console de prindere pentru colectoare "Caleffi" (sau analog)	buc	6,0000	30,01 25,16	180,08 150,98
45		Console de prindere pentru colectoare "Caleffi" (sau analog)	set	3,0000	50,00 0,00	150,00 0,00
46	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze - aplicativ Caseta de vizitare pentru colectoare, din tabla vopsita "Caleffi" (sau analog)	buc	3,0000	1 170,75 132,44	3 512,26 397,32
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet pentru golire 3/4" "SCHELL" (sau analog)	buc	4,0000	271,33 9,93	1 085,33 39,73
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet sferic	buc	2,0000	681,34 9,94	1 362,67 19,87

1	2	3	4	5	6	7
		cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4" "FERRO" (sau analog)				
49	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 " k-1,33	buc	24,0000	93,28 44,04	2 238,67 1 056,87
50	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	350,0000	35,23 15,23	12 330,71 5 330,71
51	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,3500	2 322,46 482,09	812,86 168,73
		<i>Total</i>	lei			349 979,52
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				349 979,52 98 267,58
		1.2. Sistema de ventilare				
		1.2.1. Sistema AR-1				
52	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	149,3200	697,24 250,31	104 111,75 37 376,53
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	12,3600	862,98 179,46	10 666,43 2 218,08
54	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	45,5100	862,98 179,46	39 274,21 8 167,05

1	2	3	4	5	6	7
55	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	19,8000	422,08 227,80	8 357,11 4 510,38
56	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	24,9300	477,67 162,90	11 908,35 4 061,13
57	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	60,7000	477,67 162,90	28 994,65 9 888,10
58	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	58,2000	657,91 217,20	38 290,47 12 641,13
59	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Aplicativ Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosimea 13mm autoadeziva acoperita cu un strat de protectie la exterior ADU-13-99/EA-L "Armacell" (sau analog)	m2	240,0000	283,55 70,19	68 052,77 16 846,37
60	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - vata minerala, $\delta=50$	m2	83,2800	550,32 70,19	45 830,92 5 845,69

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Acoperit la exterior cu un strat de izolair.				
61	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - Canale de aer flexibile izolte d100	m	23,5000	178,80 86,09	4 201,89 2 023,02
62	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - Canale de aer flexibile izolte d125	m	3,0000	189,11 86,09	567,32 258,26
63	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - Canale de aer flexibile izolate d140	m	7,5000	195,29 86,09	1 464,66 645,65
64	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 125 "Brofer" (sau analog)	buc	62,0000	483,92 384,08	30 002,79 23 812,71
65	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 150 "Brofer" (sau analog)	buc	32,0000	500,00 384,08	15 999,87 12 290,43
66	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 160 "Brofer" (sau analog)	buc	8,0000	500,00 384,08	3 999,97 3 072,61
67	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 160 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	467,84 384,08	467,84 384,08

1	2	3	4	5	6	7
68	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 125 "Brofer" (sau analog)	buc	10,0000	483,92 384,08	4 839,16 3 840,76
69	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc	2,0000	804,84 74,16	1 609,68 148,33
70	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc	2,0000	1 541,50 74,16	3 083,01 148,33
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MVMA 150bVn Al "Vents" (se exclude lant) (sau analog)	buc	24,0000	262,21 33,11	6 293,04 794,64
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MVMA 250bVn Al "Vents" (se exclude lant) (sau analog)	buc	10,0000	506,21 33,11	5 062,10 331,10
73	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100 "Vents" (sau analog)	buc	42,0000	304,74 213,89	12 799,11 8 983,41
74	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera,	buc	14,0000	320,74 213,89	4 490,37 2 994,47

1	2	3	4	5	6	7
		utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents" (sau analog)				
75	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 140 "Vents" (sau analog)	buc	17,0000	336,74 213,89	5 724,59 3 636,14
76	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 150 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	344,74 213,89	344,74 213,89
77	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 200 "Vents" (sau analog)	buc	2,0000	409,74 213,89	819,48 427,78
78	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	1 286,1400	47,30 19,87	60 836,82 25 550,46
79	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,9500	2 322,46 482,08	4 528,80 940,06
		<i>Total</i>	lei			522 621,90
		Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu				522 621,90 192 050,59

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2. A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
80	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (doar manopera, macara, supapa de sens KOM 150) (sau analog)	buc	1,0000	445,38 215,88	445,38 215,88
81	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporturi elastici din cauciuc - Suport elastic VVGF 150 Vents (sau analog)	buc	1,0000	681,52 323,15	681,52 323,15
82	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	14,9900	697,24 250,31	10 451,62 3 752,17
83	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - vata minerala, $\delta=50$ mm. Acoperit la exterior cu un strat de isolair.	m2	4,1500	550,32 70,19	2 283,84 291,30
84	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc	6,0000	480,90 384,08	2 885,41 2 304,46
85	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 200x200 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	717,42 74,17	717,42 74,17
86	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera,	buc	3,0000	320,74 213,89	962,22 641,67

1	2	3	4	5	6	7
		utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents" (sau analog)				
87	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	91,0700	47,30 19,87	4 307,78 1 809,20
88	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,1100	2 322,45 482,09	255,47 53,03
		<i>Total</i>	lei			22 990,66
		Total A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa Inklusiv salariu				22 990,66 9 465,03
		1.2.3. A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
89	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (doar manopera, macara, supapa de sens KOM 125) (sau analog)	buc	1,0000	397,38 215,88	397,38 215,88
90	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Suport elastic VVGF 125 Vents (sau analog)	buc	1,0000	633,42 323,15	633,42 323,15
91	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	7,1500	697,24 250,31	4 985,26 1 789,73
92	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata,	m2	3,5300	550,32 70,19	1 942,64 247,78

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - vata minerala, $\delta=50$ mm. Acoperit la exterior cu un strat de izolair.				
93	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc	3,0000	480,90 384,08	1 442,71 1 152,23
94	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 200x200 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	717,42 74,17	717,42 74,17
95	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	304,74 213,89	304,74 213,89
96	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	320,74 213,89	320,74 213,89
97	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	91,0700	47,30 19,87	4 307,78 1 809,20
98	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,0600	2 322,33 482,00	139,34 28,92

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de transfer GTA-C 400x100 Brofer (sau analog)	buc	15,0000	684,21 33,11	10 263,15 496,65
		<i>Total</i>	lei			25 454,58
		Total A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa Inklusiv salariu				25 454,58 6 565,49
		<i>Total</i>	lei			571 067,14
		Total Sistema de ventilare Inklusiv salariu				571 067,14 208 081,11
		1.3. Demontare a utilajului existent				
100	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Aplicativ - Radiatoare din otel de tip panou cu alimentare laterala 33K-300-1500	buc	34,0000	69,53 69,53	2 364,05 2 364,05
101	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm Aplicati tevi din polipropilena	m	250,0000	3,97 3,97	993,30 993,30
102	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	15,0000	27,57 23,84	413,50 357,59
103	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-	m	40,0000	34,37 30,46	1 374,90 1 218,45

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"				
		<i>Total</i>	lei			5 145,75
		Total Demontare a utilajului existent Inclusiv salariu				5 145,75 4 933,39
		<i>Total</i>	lei			926 192,41
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			74 707,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			12 245,85
		<i>Total</i>				1 013 145,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			20 262,92
		<i>Total</i>				1 033 408,88
		<i>Beneficiu</i>	2 %			20 668,18
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 054 077,06 311 282,08
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema AR-1				
104	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h - AR-1 Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldurade ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4390 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3940 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V in completatie: - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent contracurentracurent cu eficienta energetica minima de 60% Q=31,76 kw/h de la -16 pina la +5,6 C - filtru, cu clasa de	buc	1,0000	3 497,29 3 295,77	3 497,29 3 295,77

1	2	3	4	5	6	7
		filtratie M5 la refulare - filtru, cu clasa de filtratie G4 la aspiratie - baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=21,17 kw/h de la +5,6 pina la +20 C - baterie cu freon R-410A pentru racire aerului Q=19,80 kw/h de la +35 pina la +25°C CHF 5000 4R/tip2 - sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul (sau analog)				
105	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Atenuator de zgomot LDR 700x400 "Systemair" (sau analog)	buc	1,0000	112,39 86,09	112,39 86,09
		<i>Total</i>	lei			3 609,68
		Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu				3 609,68 3 381,86
		2.2. A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
106	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator axial N=0,098kW; n=2705 rot/min; I=0,43 A; U=230 V VKM 150 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 435,41 1 292,61	1 435,41 1 292,61
107	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Atenuator de zgomot SR 150/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	112,39 86,09	112,39 86,09
		<i>Total</i>	lei			1 547,80
		Total A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa Inclusiv salariu				1 547,80 1 378,70
		2.3. A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
108	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale,	buc	1,0000	1 435,41 1 292,61	1 435,41 1 292,61

1	2	3	4	5	6	7
		de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator axial N=0,075kW; n=2800 rot/min; I=0,33 A; U=230 V VKM 125 "Vents" (sau analog)				
109	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Atenuator de zgomot SR 125/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	112,39 86,09	112,39 86,09
		<i>Total</i>	lei			1 547,80
		Total A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa Inklusiv salariu				1 547,80 1 378,70
		<i>Total</i>	lei			6 705,28
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 473,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			7,71
		<i>Total</i>				8 186,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1 534,82
		<i>Total</i>				9 721,23
		<i>Beneficiu</i>	2 %			194,43
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				9 915,66 6 139,26
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema AR-1				
110		AR-1 Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldurade ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4390 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3940 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V in completatie: - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent contracurenttracurent cu eficienta energetica minima de 60% Q=31,76 kw/h de la -16 pina	buc	1,0000	258 883,00 0,00	258 883,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		la +5,6 C - filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare - filtru, cu clasa de filtratie G4 la aspiratie - baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=21,17 kw/h de la +5,6 pina la +20 C - baterie cu freon R-410A pentru racire aerului Q=19,80 kw/h de la +35 pina la +25°C CHF 5000 4R/tip2 - sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul (sau analog)				
111		Atenuator de zgomot LDR 700x400 "Systemair" (sau analog)	buc	1,0000	4 734,00 0,00	4 734,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			263 617,00
		Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu				263 617,00
		3.2. A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
112		Ventilator axial N=0,098kW; n=2705 rot/min; I=0,43 A; U=230 V VKM 150 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 707,00 0,00	1 707,00 0,00
113		Atenuator de zgomot SR 150/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 007,00
		Total A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa Inclusiv salariu				3 007,00
		3.3. A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
114		Ventilator axial N=0,075kW; n=2800 rot/min; I=0,33 A; U=230 V VKM 125 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 463,00 0,00	1 463,00 0,00
115		Atenuator de zgomot SR 125/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 683,00
		Total A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa Inclusiv salariu				2 683,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			269 307,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			3 231,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				272 538,68

		Total	lei			1 336 531,40
		TVA	20 %			267 306,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 603 837,68
						317 421,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a incaperilor
de serviciu, amplasate la etajul 1
si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan
cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4 (IVC) 4.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 1 603 837,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4 (IVC) 4.1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,0300	66,22	1 525,05
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	450,5172	66,22	29 833,25
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,0000	66,22	993,30
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	995,2800	66,22	65 907,44
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	409,5000	66,22	27 117,09
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 844,2283	66,22	188 344,80
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,4290	66,22	2 412,33
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,9816	66,22	1 190,74
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4700	66,22	97,34
		Total manopera				317 421,34

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0362	350,00	12,66
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,9424	350,00	1 029,85
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,3166	350,00	110,81
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,1135	5,00	25,57
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,5525	25,00	63,81
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	15,2631	65,00	992,10
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,4250	18,00	79,65
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	9,8075	18,00	176,53
9.	2320166200676	White spirit	kg	7,4100	32,00	237,12
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4200	85,00	35,70
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	58,3438	23,00	1 341,91
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	30,2969	18,00	545,34
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	96,8507	25,00	2 421,27
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	29,6400	120,00	3 556,80

15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,6435	120,00	797,22
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,6384	120,00	76,61
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,5000	120,00	180,00
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,0600	32,00	65,92
19.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,3786	120,00	45,43
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,4220	120,00	530,64
21.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	27,2177	45,00	1 224,80
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,0748	32,00	66,39
23.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0420	50,00	2,10
24.	252121670100025	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d32x2,0 (DN25)	m	3,0450	350,00	1 065,75
25.	252121670100040	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d45x2,5 (DN40)	m	45,6750	470,00	21 467,25
26.	252121670100050	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d57x3,5 (DN50)	m	10,1500	520,00	5 278,00
27.	252121670100065	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d76x3,5 (DN65)	m	152,2500	390,00	59 377,50
28.	25212167100001	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (sau analog)	m	339,9000	17,25	5 863,28
29.	25212167100001	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	101,9700	17,25	1 758,98
30.	25212167100002	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d20x2,25 (sau analog)	m	247,2000	23,20	5 735,04
31.	25212167100002	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d20x2,25 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	74,1600	23,20	1 720,51
32.	25212167100003	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d25x2,5 (sau analog)	m	381,1000	40,00	15 244,00
33.	25212167100003	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-	m	114,3300	40,00	4 573,20

		PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d25x2,5 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)				
34.	25212167100004	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (sau analog)	m	61,8000	95,00	5 871,00
35.	25212167100004	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	18,5400	96,00	1 779,84
36.	25213057340075	Canale de aer flexibile izolate d140	m	7,7265	106,00	819,01
37.	25213057340075 1	Canale de aer flexibile izolate d100	m	24,2097	90,00	2 178,87
38.	25213057340075 2	Canale de aer flexibile izolate d125	m	3,0906	100,00	309,06
39.	25231557003681	Suport elastic VVGF 150 Vents (sau analog)	buc	1,0020	228,00	228,46
40.	25231557003682	Suport elastic VVGF 125 Vents (sau analog)	buc	1,0020	180,00	180,36
41.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,6000	10,00	6,00
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	127,6538	2,20	280,84
43.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	4,5000	2,20	9,90
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,5000	2,20	53,90
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0064	3 000,00	19,15
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4695	5,00	2,35
47.	26821626113051	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosimea 13mm autoadeziva acoperita cu un strat de protectie la exterior ADU-13-99/EA-L "Armacell" (sau analog)	m2	358,7321	196,00	70 311,49
48.	26821626113052	Saltele vata minerala - 6=50 mm. Acoperit la exterior cu un strat de izolair.	m2	93,6888	455,00	42 628,40
49.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0900	21,00	1,89
50.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	304,4802	18,00	5 480,64
51.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 823,3282	18,00	32 819,91
52.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2 780,7942	18,00	50 054,30
53.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2 685,4938	18,00	48 338,89
54.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	789,0575	18,00	14 203,03
55.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4020	18,00	7,24
56.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	4,8240	18,00	86,83
57.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	350,0000	20,00	7 000,00
58.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	362,2219	23,00	8 331,10
59.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	192,9526	23,00	4 437,91
60.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 530,0652	23,00	35 191,50
61.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	154,5381	18,00	2 781,69

62.	272210331000050	Teava otel 2"	m	9,5760	102,00	976,75
63.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,9440	18,00	16,99
64.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	27,8669	18,00	501,60
65.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	19,3852	18,00	348,93
66.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	7,7000	18,00	138,60
67.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	45,5176	18,00	819,32
68.	28112363062001	Grila de ventilare MVMA 150bVn Al "Vents" (sau analog)	buc	24,0000	228,00	5 472,00
69.	28112363062002	Grila de ventilare MVMA 250bVn Al "Vents" (sau analog)	buc	10,0000	472,00	4 720,00
70.	28112363062003	Grila de transfer GTA-C 400x100 Brofer (sau analog)	buc	15,0000	650,00	9 750,00
71.	28112368295521	Caseta de vizitare pentru colectoare, din tabla vopsita "Caleffi" (sau analog)	buc	3,0000	917,00	2 751,00
72.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,6000	35,00	21,00
73.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	167,1785	25,00	4 179,46
74.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2,3379	180,00	420,83
75.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (pt informatie)	buc	3,0000	0,00	0,00
76.	287411576570001	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc	2,0100	667,00	1 340,67
77.	287411576570001.	Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 200x200 "Brofer" (sau analog)	buc	2,0100	580,00	1 165,80
78.	287411576570002	Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc	2,0100	1 400,00	2 814,00
79.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 647,9848	0,50	2 323,99
80.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	264,8400	0,50	132,42
81.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0200	0,50	2,01
82.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,6000	0,50	27,30
83.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	1,00	60,30
84.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0500	10,00	100,50
85.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,0320	15,00	240,48
86.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0320	0,10	1,60
87.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,6000	0,10	5,46
88.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,10	6,03
89.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0500	0,10	1,00
90.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	264,8400	0,10	26,48
91.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 647,9848	0,10	464,80
92.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,7874	18,00	32,17
93.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,2925	18,00	5,26
94.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 916,8448	0,10	491,68
95.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	24,0000	15,00	360,00
96.	28752741190001	Racord de umplere/scurgere 15 "Tieme" (sau analog)	buc	6,0000	90,00	540,00
97.	2875274123510	Dop din fonta	buc	17,3250	10,00	173,25
98.	28752742027001	Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN20 APT 5-25 (sau analog)	buc	1,0000	600,00	600,00
99.	28752742027002	Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur,	buc	1,0000	280,00	280,00

		interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN32 APT 5-25 (sau analog)				
100.	28752742027003	Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN40 APT 5-25 (sau analog)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
101.	28752742027004	Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN25 CNT "Danfoss" (sau analog)	buc	1,0000	580,00	580,00
102.	28752742027006	Robinet cu sfera, PN16 DN25	buc	1,0000	320,00	320,00
103.	28752742051000 1	Robinet pentru golire 3/4" "SCHELL" (sau analog)	buc	4,0000	260,00	1 040,00
104.	28752742051000 2	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4" "FERRO" (sau analog)	buc	2,0000	670,00	1 340,00
105.	28752742051001 0	Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN25 (sau analog)	buc	11,0000	370,00	4 070,00
106.	28752742051001 1	Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN15 (sau analog)	buc	1,0000	320,00	320,00
107.	28752742051001 2	Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN20 (sau analog)	buc	11,0000	210,00	2 310,00
108.	28752742051001 3	Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN25 (sau analog)	buc	1,0000	310,00	310,00
109.	28752742051005	Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN40 CNT "Danfoss" (sau analog)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
110.	28752742051007	Robinet cu sfera, PN16 DN40	buc	4,0000	520,00	2 080,00
111.	28752742051008	Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN15 (sau analog)	buc	1,0000	280,00	280,00
112.	28752742051009	Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN20 (sau analog)	buc	11,0000	200,00	2 200,00
113.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1500	10,00	1,50
114.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
115.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,9660	10,00	129,66
116.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (pentru informatie)	buc	2,1000	0,00	0,00
117.	29131241241001	Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 32x2 2 circuite	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
118.	29131241241002	Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 57x3,5 5 circuite	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
119.	29131241241003	Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 57x3,5 6 circuite	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
120.	29131345000001	Dezaerator automat 15 "Tieme" (sau analog)	buc	6,0000	150,00	900,00
121.	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6 (pentru informare)	buc	1,0050	0,00	0,00
122.	3110245538500	Motor pentru ventilator (pentru informatie)	buc	2,1000	0,00	0,00
123.	3320517352231	Tub izolatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-18/4-S+ (sau analog)	m	356,8950	21,00	7 494,80

124.	3320517352232	Tub izolatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-22/4-S+ (sau analog)	m	259,5600	50,00	12 978,00
125.	3320517352233	Tub izolatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-28/4-S+ (sau analog)	m	400,1550	50,00	20 007,75
126.	3320517352234	Tub izolatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-35/4-S+ (sau analog)	m	64,8900	53,00	3 439,17
127.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
128.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0192	12,00	0,23
129.	pret 01	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 125 "Brofer" (sau analog)	buc	62,3100	98,00	6 106,38
130.	pret 01.	Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc	9,0450	95,00	859,28
131.	pret 02	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 150 "Brofer" (sau analog)	buc	32,1600	114,00	3 666,24
132.	pret 03	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 160 "Brofer" (sau analog)	buc	8,0400	114,00	916,56
133.	pret 04	Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0050	82,00	82,41
134.	pret 040	Supapa de sens KOM 125 (sau analog)	buc	1,0000	180,00	180,00
135.	pret 05	Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 125 "Brofer" (sau analog)	buc	10,0500	98,00	984,90
136.	Pret 1	Console de prindere pentru colectoare 1 1/4" - 2" "Caleffi" (sau analog)	set	3,0000	50,00	150,00
137.	pret 30	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100 "Vents" (sau analog)	buc	43,0000	90,00	3 870,00
138.	pret 31	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents"	buc	18,0000	106,00	1 908,00
139.	pret 32	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 140 "Vents"	buc	17,0000	122,00	2 074,00
140.	pret 33	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 150 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	130,00	130,00
141.	pret 34	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 200 "Vents" (sau analog)	buc	2,0000	195,00	390,00
142.	pret 40	Supapa de sens KOM 150 (sau analog)	buc	1,0000	228,00	228,00
143.	Utilaj 0	AR-1 Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4390 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3940 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V in completatie: - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent contracurentracurent cu eficienta energetica minima de 60% Q=31,76 kw/h de la -16 pina la +5,6 C - filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare - filtru, cu clasa de filtratie G4 la aspiratie - baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=21,17 kw/h de la +5,6 pina la	buc	1,0000	258 883,00	258 883,00

		+20 C - baterie cu freon R-410A pentru racire aerului Q=19,80 kw/h de la +35 pina la +25°C CHF 5000 4R/tip2 - sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul (sau analog)				
144.	Utilaj 1	Atenuator de zgomot LDR 700x400 "Systemair" (sau analog)	buc	1,0000	4 734,00	4 734,00
145.	Utilaj 6	Atenuator de zgomot SR 125/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
146.	Utilaj3	Ventilator axial N=0,098kW; n=2705 rot/min; I=0,43 A; U=230 V VKM 150 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 707,00	1 707,00
147.	Utilaj4	Atenuator de zgomot SR 150/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
148.	Utilaj5	Ventilator axial N=0,075kW; n=2800 rot/min; I=0,33 A; U=230 V VKM 125 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 463,00	1 463,00
Total materiale de construcții						881 984,58

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,3381	5,00	231,69
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	52,6000	30,00	1 578,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2500	15,00	18,75
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,9000	5,00	4,50
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	161,1624	5,00	805,81
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	800,00	160,00
Total utilaje de constructii						2 798,77

Total	lei	1 336 531,40
TVA	20 %	267 306,28

Total deviz:

1 603 837,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a incaperilor de serviciu, amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun

Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema de incalzire				
1	IC35A	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 pina la 18,0 mm, inclusiv. Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (sau analog)	m			37,63 19,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	66,22	19,87
	25212167100001	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (sau analog)	m	1,0300	17,25	17,77
		<i>Total</i>	lei			12 419,06
2	IC35A	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 pina la 18,0 mm, inclusiv. Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m			37,63 19,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	66,22	19,87
	25212167100001.	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d16x2,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	1,0300	17,25	17,77
		<i>Total</i>	lei			3 725,71
3	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d20x2,25	m			47,07 23,18

1	2	3	4	5	6	7
		(sau analog)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	66,22	23,18
	25212167100002	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fitinguri S-Presslucru=10bar, fitinguri S-Press d20x2,25 (sau analog)	m	1,0300	23,20	23,90
		<i>Total</i>	lei			11 297,52
4	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fitinguri S-Presslucru=10bar, fitinguri S-Press d20x2,25 (30% pt fitinguri S-press) (sau analog)	m			47,07 <hr/> 23,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	66,22	23,18
	25212167100002.	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fitinguri S-Presslucru=10bar, fitinguri S-Press d20x2,25 (30% pt fitinguri S-press) (sau analog)	m	1,0300	23,20	23,90
		<i>Total</i>	lei			3 389,25
5	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fitinguri S-Presslucru=10bar, fitinguri S-Press d25x2,5 (sau analog)	m			67,69 <hr/> 26,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	66,22	26,49
	25212167100003	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fitinguri S-Presslucru=10bar, fitinguri S-Press d25x2,5 (sau analog)	m	1,0300	40,00	41,20
		<i>Total</i>	lei			25 044,56
6	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 din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fitinguri S-Presslucru=10bar, fitinguri S-Press d25x2,5 (30% pt fitinguri S-press) (sau analog)	m			67,69 <hr/> 26,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	66,22	26,49
	25212167100003.	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fitinguri S-Presslucru=10bar, fitinguri S-Press d25x2,5 (30% pt fitinguri S-press) (sau analog)	m	1,0300	40,00	41,20
		<i>Total</i>	lei			7 513,37
7	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fitinguri S-	m			127,65 <hr/> 29,80

1	2	3	4	5	6	7
		PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (sau analog)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	66,22	29,80
	25212167100004	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (sau analog)	m	1,0300	95,00	97,85
		<i>Total</i>	lei			7 658,94
8	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m			128,68 29,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	66,22	29,80
	25212167100004.	Teava din PE-X Multistrat cu folie de aluminiu TIGRIS ALUPEX; cu bariera de oxigen; T=90 C, P =10bar, fittinguri S-PressT=90°C, P =10bar, fittinguri S-Presslucru=10bar, fittinguri S-Press d32x3,0 (30% pt fittinguri S-press) (sau analog)	m	1,0300	96,00	98,88
		<i>Total</i>	lei			2 316,22
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-18/4-S+ (sau analog)	m			45,89 23,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	66,22	23,18
	3320517352231	Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-18/4-S+ (sau analog)	m	1,0300	21,00	22,71
		<i>Total</i>	lei			15 143,21
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-22/4-S+ (sau analog)	m			77,25 23,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	66,22	23,18
	3320517352232	Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-22/4-S+ (sau analog)	m	1,0300	50,00	54,08
		<i>Total</i>	lei			18 540,48
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-28/4-S+ (sau analog)	m			77,25 23,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	66,22	23,18
	3320517352233	Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-28/4-S+ (sau analog)	m	1,0300	50,00	54,08
		<i>Total</i>	lei			28 583,24
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-35/4-S+ (sau analog)	m			80,50 23,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	66,22	23,18
	3320517352234	Tub izolatatie cu folie de protectie Tubolit S Plus TL-35/4-S+ (sau analog)	m	1,0300	53,00	57,32
		<i>Total</i>	lei			4 829,79
13	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-	m			400,68 41,06

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d32x2,0 (DN25)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	66,22	41,06
	252121670100025	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d32x2,0 (DN25)	m	1,0150	350,00	355,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	25,00	2,62
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			1 202,03
14	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d45x2,5 (DN40)	m			522,48 41,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	66,22	41,06
	252121670100040	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d45x2,5 (DN40)	m	1,0150	470,00	477,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	25,00	2,62
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			23 511,40
15	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d57x3,5 (DN50)	m			589,04 54,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	66,22	54,30
	252121670100050	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d57x3,5 (DN50)	m	1,0150	520,00	527,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	23,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	25,00	3,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	18,00	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			5 890,37
16	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d76x3,5 (DN65)	m			468,30 63,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	66,22	63,57
	252121670100065	Teava din otel izolata cu vata minerala 50 mm, acoperita cu un strat de protectie d76x3,5 (DN65)	m	1,0150	390,00	395,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	23,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	18,00	0,72
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			70 244,28
17	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			13,19 8,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	66,22	8,61
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	120,00	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	120,00	1,08
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	120,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	18,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			39,57
18	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			87,26 54,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	66,22	54,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	120,00	18,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	120,00	0,96
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	120,00	12,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	18,00	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 835,09
19	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm - Izolata cu vata minerala 50 mm , acoperita cu un strat de protectie	m2			271,02 60,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	66,22	60,26
	26821626113051	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosimea 13mm autoadeziva acoperita cu un strat de protectie la exterior ADU-13-99/EA-L "ArmaceLL" (sau analog)	m2	1,0180	196,00	199,53
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,00	9,45
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	18,00	1,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	18,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			29 692,98
20	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			7,16 5,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	66,22	5,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			6 730,21
21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,78 7,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	66,22	7,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			948,69
22	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,41 8,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	66,22	8,61
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 665,38
23	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,30 5,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	66,22	5,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 979,74
24	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,62 6,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	66,22	6,62
		<i>Total</i>	lei			715,18
25	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,95 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	66,22	7,95
		<i>Total</i>	lei			1 271,42
26	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 32x2 2 circuite	buc			4 734,41 225,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	66,22	225,15
	29131241241001	Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 32x2 2 circuite	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	21,00	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	65,00	8,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			4 734,41
27	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 57x3,5 5 circuite	buc			6 734,41 225,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	66,22	225,15
	29131241241002	Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 57x3,5 5 circuite	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	21,00	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	65,00	8,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			6 734,41
28	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 57x3,5 6 circuite	buc			7 234,41 225,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	66,22	225,15
	29131241241003	Colector de tur/retur echipat cu dezaerator automat si racord de 57x3,5 6 circuite	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	21,00	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	65,00	8,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			7 234,41
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator automat 15 "Tieme" (sau analog)	buc			157,62 6,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	66,22	6,62
	29131345000001	Dezaerator automat 15 "Tieme" (sau analog)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			945,73
30	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" Racord de umplere/scurgere 15 "Tieme" (sau analog)	buc			101,35 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752741190001	Racord de umplere/scurgere 15 "Tieme" (sau analog)	buc	1,0000	90,00	90,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	50,00	0,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			608,11
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN20 APT 5-25 (sau analog)	buc			617,01 15,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	66,22	15,23
	28752742027001	Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN20 APT 5-25 (sau analog)	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			617,01
32	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN32 APT 5-25 (sau analog)	buc			300,85 18,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	66,22	18,54
	28752742027002	Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN32 APT 5-25 (sau analog)	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	25,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	32,00	1,66
		<i>Total</i>	lei			300,85
33	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN40 APT 5-25 (sau analog)	buc			1 217,01 15,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	66,22	15,23
	28752742027003	Robinet de echilibrare automat pe retur, interval de mentinere a automat pe retur, interval de mentinere a pe retur, interval de mentinere a interval de mentinere a diferentei de presiune 5-25 kPa; PN 16, PN 16, DN40 APT 5-25 (sau analog)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			1 217,01
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN25 CNT "Danfoss" (sau analog)	buc			597,01 15,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	66,22	15,23
	28752742027004	Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN25 CNT "Danfoss" (sau analog)	buc	1,0000	580,00	580,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			597,01
35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			869,22

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN40 CNT "Danfoss" (sau analog)				16,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	66,22	16,56
	28752742051005	Robinet-partener de reglare cu diafragma de masurare pe tur, PN16 DN40 CNT "Danfoss" (sau analog)	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
		<i>Total</i>	lei			1 738,45
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet cu sfera, PN16 DN25	buc			337,01 15,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	66,22	15,23
	28752742027006	Robinet cu sfera, PN16 DN25	buc	1,0000	320,00	320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			337,01
37	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet cu sfera, PN16 DN40	buc			539,22 16,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	66,22	16,56
	28752742051007	Robinet cu sfera, PN16 DN40	buc	1,0000	520,00	520,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
		<i>Total</i>	lei			2 156,90
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN15 (sau analog)	buc			291,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752742051008	Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN15 (sau analog)	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			291,33
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN20 (sau analog)	buc			211,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752742051009	Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN20 (sau analog)	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			2 324,65
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN25 (sau analog)	buc			381,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	287527420510010	Robinet de sectionare cu sfera "CALEFFI" DN25 (sau analog)	buc	1,0000	370,00	370,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			4 194,65
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN15 (sau analog)	buc			331,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510011	Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN15 (sau analog)	buc	1,0000	320,00	320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Total	lei			331,33
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN20 (sau analog)	buc			221,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	287527420510012	Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN20 (sau analog)	buc	1,0000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Total	lei			2 434,65
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN25 (sau analog)	buc			321,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	287527420510013	Robinet de inchidere si reglare cu sertar, PN16, "Oventrop" DN25 (sau analog)	buc	1,0000	310,00	310,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Total	lei			321,33
44	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (exclusiv bratară) -Console de prindere pentru colectoare "Caleffi" (sau analog)	buc			30,01 25,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	66,22	25,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			180,08
45		Console de prindere pentru colectoare "Caleffi" (sau analog)	set			50,00 0,00
	Pret 1	Console de prindere pentru colectoare 1 1/4" - 2" "Caleffi" (sau analog)	set	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			150,00
46	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze - aplicativ Caseta de vizitare pentru colectoare, din tabla vopsita "Caleffi" (sau analog)	buc			1 170,75 132,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	66,22	132,44
	28112368295521	Caseta de vizitare pentru colectoare, din tabla vopsita "Caleffi" (sau analog)	buc	1,0000	917,00	917,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	120,00	60,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,20	3,30
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	350,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,00
		Total	lei			3 512,26
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet pentru golire 3/4" "SCHELL" (sau analog)	buc			271,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	287527420510001	Robinet pentru golire 3/4" "SCHELL" (sau analog)	buc	1,0000	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Total	lei			1 085,33
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			681,34

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4" "FERRO" (sau analog)				9,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	287527420510002	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4" "FERRO" (sau analog)	buc	1,0000	670,00	670,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Total	lei			1 362,67
49	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 " k-1,33	buc			93,28 44,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	66,22	44,04
	272210331000050	Teava otel 2"	m	0,3000	102,00	40,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	23,00	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	120,00	3,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,20	1,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	350,00	1,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 000,00	0,80
		Total	lei			2 238,67
50	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			35,23 15,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	66,22	15,23
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			12 330,71
51	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 322,46 482,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	66,22	482,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	120,00	1 440,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	32,00	26,88
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,00	96,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		Total	lei			812,86
		1.2. Sistema de ventilare				
		1.2.1. Sistema AR-1				
52	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			697,24 250,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	66,22	250,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	18,00	171,44
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	18,00	138,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			104 111,75
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			862,98 179,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	66,22	179,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	180,00	7,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,15
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	23,00	37,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,90
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	18,00	163,62
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	18,00	245,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			10 666,43
54	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			862,98 179,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	66,22	179,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	180,00	7,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,15
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	23,00	37,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,90
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	18,00	163,62
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	18,00	245,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			39 274,21
55	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			422,08 227,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	66,22	227,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	65,00	1,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	23,00	33,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	18,00	52,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			8 357,11
56	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			477,67 ----- 162,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	66,22	162,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	23,00	31,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,73
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	18,00	51,81
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			11 908,35
57	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			477,67 ----- 162,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	66,22	162,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	23,00	31,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,73
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	18,00	51,81
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			28 994,65
58	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			657,91 ----- 217,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	66,22	217,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	65,00	4,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	18,00	0,09
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	23,00	39,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	18,00	162,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			38 290,47
59	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Aplicativ Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosimea 13mm autoadeziva acoperita cu un strat de protectie la exterior ADU-13-99/EA-L "Armacell" (sau analog)	m2			283,55 70,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	66,22	70,19
	26821626113051	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosimea 13mm autoadeziva acoperita cu un strat de protectie la exterior ADU-13-99/EA-L "Armacell" (sau analog)	m2	1,0300	196,00	201,88
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			68 052,77
60	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - vata minerala, 6=50 mm. Acoperit la exterior cu un strat de izolair.	m2			550,32 70,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	66,22	70,19
	26821626113052	Saltele vata minerala - 6=50 mm. Acoperit la exterior cu un strat de izolair.	m2	1,0300	455,00	468,65
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			45 830,92
61	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - Canale de aer flexibile izolte d100	m			178,80 86,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	66,22	86,09
	252130573400751	Canale de aer flexibile izolte d100	m	1,0100	90,00	92,72
		<i>Total</i>	lei			4 201,89
62	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - Canale de aer flexibile izolte d125	m			189,11 86,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	66,22	86,09
	252130573400752	Canale de aer flexibile izolte d125	m	1,0100	100,00	103,02
		<i>Total</i>	lei			567,32
63	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - Canale de aer flexibile izolate d140	m			195,29 86,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	66,22	86,09
	25213057340075	Canale de aer flexibile izolate d140	m	1,0100	106,00	109,20
		<i>Total</i>	lei			1 464,66
64	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600	buc			483,92

1	2	3	4	5	6	7
		mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 125 "Brofer" (sau analog)				384,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	66,22	384,08
	pret 01	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 125 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	98,00	98,49
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			30 002,79
65	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 150 "Brofer" (sau analog)	buc			500,00 384,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	66,22	384,08
	pret 02	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 150 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	114,00	114,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			15 999,87
66	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 160 "Brofer" (sau analog)	buc			500,00 384,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	66,22	384,08
	pret 03	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 160 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	114,00	114,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			3 999,97
67	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM 160 "Brofer" (sau analog)	buc			467,84 384,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	66,22	384,08
	pret 04	Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	82,00	82,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			467,84
68	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 125 "Brofer" (sau analog)	buc			483,92 384,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	66,22	384,08
	pret 05	Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 125 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	98,00	98,49
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			4 839,16
69	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc			804,84 74,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	66,22	74,17
	287411576570001	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	667,00	670,34
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	25,00	4,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	18,00	0,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	23,00	1,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 609,68
70	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc			1 541,50 74,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	66,22	74,17
	287411576570002	Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 600x400 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	1 400,00	1 407,00
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	25,00	4,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	18,00	0,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	23,00	1,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			3 083,01
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MVMA 150bVn Al "Vents" (se exclude lant) (sau analog)	buc			262,21 33,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	66,22	31,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	66,22	1,99
	28112363062001	Grila de ventilare MVMA 150bVn Al "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	228,00	228,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Total</i>	lei			6 293,04
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MVMA 250bVn Al "Vents" (se exclude lant) (sau analog)	buc			506,21 33,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	66,22	31,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	66,22	1,99
	28112363062002	Grila de ventilare MVMA 250bVn Al "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	472,00	472,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Total</i>	lei			5 062,10
73	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100 "Vents" (sau analog)	buc			304,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 30	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	90,00	90,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			12 799,11
74	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents" (sau analog)	buc			320,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 31	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents"	buc	1,0000	106,00	106,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 490,37
75	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140 "Vents" (sau analog)	buc			336,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 32	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140 "Vents"	buc	1,0000	122,00	122,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			5 724,59
76	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 150 "Vents" (sau analog)	buc			344,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 33	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 150 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	130,00	130,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			344,74
77	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200 "Vents" (sau analog)	buc			409,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 34	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	195,00	195,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			819,48
78	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			47,30 19,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	66,22	19,87
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	23,00	23,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			60 836,82
79	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 322,46 482,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	66,22	482,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	120,00	1 440,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	32,00	26,88
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,00	96,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			4 528,80
		1.2.2. A2 Sistema de ventilare la				

1	2	3	4	5	6	7
		aspiratie: L=300 m²/h, P=150Pa				
80	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (doar manopera, macara, supapa de sens KOM 150) (sau analog)	buc			445,38 ----- 215,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	66,22	215,88
	pret 40	Supapa de sens KOM 150 (sau analog)	buc	1,0000	228,00	228,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			445,38
81	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Suport elastic VVGF 150 Vents (sau analog)	buc			681,52 ----- 323,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	66,22	323,15
	25231557003681	Suport elastic VVGF 150 Vents (sau analog)	buc	1,0000	228,00	228,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	18,00	5,41
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	15,00	120,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			681,52
82	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			697,24 ----- 250,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	66,22	250,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	18,00	171,44
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	18,00	138,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			10 451,62
83	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - vata minerala, ̑=50 mm. Acoperit la exterior cu un strat de isolair.	m2			550,32 ----- 70,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	66,22	70,19
	26821626113052	Saltele vata minerala - ̑=50 mm. Acoperit la exterior cu un strat de isolair.	m2	1,0300	455,00	468,65
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			2 283,84
84	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc			480,90 ----- 384,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	66,22	384,08
	pret 01.	Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	95,00	95,48

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 885,41
85	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 200x200 "Brofer" (sau analog)	buc			717,42 74,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	66,22	74,17
	287411576570001	Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 200x200 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	580,00	582,90
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	25,00	4,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	18,00	0,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,11
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	23,00	1,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			717,42
86	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125 "Vents" (sau analog)	buc			320,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 31	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125 "Vents"	buc	1,0000	106,00	106,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			962,22
87	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			47,30 19,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	66,22	19,87
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	23,00	23,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			4 307,78
88	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionarii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionarii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 322,45 482,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	66,22	482,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	120,00	1 440,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	32,00	26,88
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,00	96,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			255,47
		1.2.3. A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
89	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800	buc			397,38

1	2	3	4	5	6	7
		- 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (doar manopera, macara, supapa de sens KOM 125) (sau analog)				215,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	66,22	215,88
	pret 040	Supapa de sens KOM 125 (sau analog)	buc	1,0000	180,00	180,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			397,38
90	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc - Suport elastic VVGF 125 Vents (sau analog)	buc			633,42
						323,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	66,22	323,15
	25231557003682	Support elastic VVGF 125 Vents (sau analog)	buc	1,0000	180,00	180,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	18,00	5,41
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	15,00	120,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			633,42
91	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			697,24
						250,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	66,22	250,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	18,00	171,44
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	18,00	138,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 985,26
92	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - vata minerala, 6=50 mm. Acoperit la exterior cu un strat de isolair.	m2			550,32
						70,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	66,22	70,19
	26821626113052	Saltele vata minerala - 6=50 mm. Acoperit la exterior cu un strat de isolair.	m2	1,0300	455,00	468,65
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 942,64
93	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Doar manopera si utilajul si difuzor) Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc			480,90
						384,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	66,22	384,08
	pret 01.	Difuzor circular reglabil la aspiratie EAV-CR 100 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	95,00	95,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 442,71

1	2	3	4	5	6	7
94	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 200x200 "Brofer" (sau analog)	buc			717,42 74,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	66,22	74,17
	287411576570001	Grila metalica exterioara cu jaluzele la refulare SS-E 200x200 "Brofer" (sau analog)	buc	1,0000	580,00	582,90
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	25,00	4,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	18,00	0,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	23,00	1,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			717,42
95	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100 "Vents" (sau analog)	buc			304,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 30	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	90,00	90,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			304,74
96	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera, utilajul si regulatorul) Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents" (sau analog)	buc			320,74 213,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	66,22	213,89
	pret 31	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125 "Vents"	buc	1,0000	106,00	106,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			320,74
97	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			47,30 19,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	66,22	19,87
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	23,00	23,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			4 307,78
98	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 322,33 482,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	66,22	482,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	120,00	1 440,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,8400	32,00	26,88

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,00	96,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			139,34
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de transfer GTA-C 400x100 Brofer (sau analog)	buc			684,21 33,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	66,22	31,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	66,22	1,99
	28112363062003	Grila de transfer GTA-C 400x100 Brofer (sau analog)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Total</i>	lei			10 263,15
		1.3. Demontare a utilajului existent				
100	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Aplicativ - Radiatoare din otel de tip panou cu alimentare laterala 33K-300-1500	buc			69,53 69,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	66,22	69,53
		<i>Total</i>	lei			2 364,05
101	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm Aplicati tevi din polipropilena	m			3,97 3,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	66,22	3,97
		<i>Total</i>	lei			993,30
102	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			27,57 23,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	66,22	23,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			413,50
103	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			34,37 30,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	66,22	30,46
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			1 374,90
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema AR-1				
104	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h - AR-1 Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldurade ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4390 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3940 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V in completatie: - recuperator de caldura cu placi din plastic in	buc			3 497,29 3 295,77

1	2	3	4	5	6	7
		contracurent contracurentracurent cu eficienta energetica minima de 60% Q=31,76 kw/h de la -16 pina la +5,6 C - filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare - filtru, cu clasa de filtratie G4 la aspiratie - baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=21,17 kw/h de la +5,6 pina la +20 C - baterie cu freon R-410A pentru racire aerului Q=19,80 kw/h de la +35 pina la +25°C CHF 5000 4R/tip2 - sistema de automatizare de inclus in copleatie cu utilajul (sau analog)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	66,22	3 295,77
	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6 (pentru informare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	45,00	9,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	65,00	6,53
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,03
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,10	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	10,00	100,50
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,50	2,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
		Total	lei			3 497,29
105	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Atenuator de zgomot LDR 700x400 "Systemair" (sau analog)	buc			112,39 86,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	66,22	86,09
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (pt informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,50	16,00
		Total	lei			112,39
		2.2. A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m²/h, P=150Pa				
106	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator axial N=0,098kW; n=2705 rot/min; I=0,43 A; U=230 V VKM 150 "Vents" (sau analog)	buc			1 435,41 1 292,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	66,22	1 292,61
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	25,00	6,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	23,00	4,83
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	800,00	80,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
		Total	lei			1 435,41
107	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Atenuator de zgomot SR 150/900 "Vents" (sau analog)	buc			112,39 86,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	66,22	86,09
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (pt informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,10	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,50	16,00
		<i>Total</i>	lei			112,39
		2.3. A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
108	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator axial N=0,075kW; n=2800 rot/min; I=0,33 A; U=230 V VKM 125 "Vents" (sau analog)	buc			1 435,41 1 292,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	66,22	1 292,61
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	25,00	6,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	23,00	4,83
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	800,00	80,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			1 435,41
109	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Atenuator de zgomot SR 125/900 "Vents" (sau analog)	buc			112,39 86,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	66,22	86,09
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (pt informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,50	16,00
		<i>Total</i>	lei			112,39
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema AR-1				
110		AR-1 Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldurade ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4390 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3940 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V in completatie: - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent contracurentracurent cu eficienta energetica minima de 60% Q=31,76 kw/h de la -16 pina la +5,6 C - filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare - filtru, cu clasa de filtratie G4 la aspiratie - baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=21,17 kw/h de la +5,6 pina la +20 C - baterie cu freon R-410A pentru racire aerului Q=19,80 kw/h de la +35 pina la +25°C CHF 5000 4R/tip2 - sistema de automatizare de inclus in copleatie cu utilajul (sau analog)	buc			258 883,00 0,00
	Utilaj 0	AR-1 Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldurade ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4390 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3940 m ³ /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V in completatie: - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent contracurentracurent cu eficienta energetica minima de 60% Q=31,76 kw/h	buc	1,0000	258 883,00	258 883,00

1	2	3	4	5	6	7
		de la -16 pina la +5,6 C - filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare - filtru, cu clasa de filtratie G4 la aspiratie - baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=21,17 kw/h de la +5,6 pina la +20 C - baterie cu freon R-410A pentru racire aerului Q=19,80 kw/h de la +35 pina la +25°C CHF 5000 4R/tip2 - sistema de automatizare de inclus in coletatie cu utilajul (sau analog)				
		<i>Total</i>	lei			258 883,00
111		Atenuator de zgomot LDR 700x400 "Systemair" (sau analog)	buc			4 734,00 ----- 0,00
	Utilaj 1	Atenuator de zgomot LDR 700x400 "Systemair" (sau analog)	buc	1,0000	4 734,00	4 734,00
		<i>Total</i>	lei			4 734,00
		3.2. A2 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
112		Ventilator axial N=0,098kW; n=2705 rot/min; I=0,43 A; U=230 V VKM 150 "Vents" (sau analog)	buc			1 707,00 ----- 0,00
	Utilaj3	Ventilator axial N=0,098kW; n=2705 rot/min; I=0,43 A; U=230 V VKM 150 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 707,00	1 707,00
		<i>Total</i>	lei			1 707,00
113		Atenuator de zgomot SR 150/900 "Vents" (sau analog)	buc			1 300,00 ----- 0,00
	Utilaj4	Atenuator de zgomot SR 150/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
		3.3. A3 Sistema de ventilare la aspiratie: L=300 m³/h, P=150Pa				
114		Ventilator axial N=0,075kW; n=2800 rot/min; I=0,33 A; U=230 V VKM 125 "Vents" (sau analog)	buc			1 463,00 ----- 0,00
	Utilaj5	Ventilator axial N=0,075kW; n=2800 rot/min; I=0,33 A; U=230 V VKM 125 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 463,00	1 463,00
		<i>Total</i>	lei			1 463,00
115		Atenuator de zgomot SR 125/900 "Vents" (sau analog)	buc			1 220,00 ----- 0,00
	Utilaj 6	Atenuator de zgomot SR 125/900 "Vents" (sau analog)	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		<i>Total</i>	lei			1 220,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a incaperilor
de serviciu, amplasate la etajul 1
si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan
cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4 (IVC) 4.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 301 254,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-800 (sau analog)	buc	1,0000	2 029,93 33,11	2 029,93 33,11
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1000 (sau analog)	buc	3,0000	2 179,93 33,11	6 539,78 99,33
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare	buc	3,0000	2 370,80 43,04	7 112,40 129,13

1	2	3	4	5	6	7
		laterală în completare cu dezaerator, dop orb și elemente de susținere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1100 (sau analog)				
4	IB06B	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din oțel de tip panou KORAD cu alimentare laterală în completare cu dezaerator, dop orb și elemente de susținere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1200 (sau analog)	buc	9,0000	2 490,80 43,04	22 417,19 387,39
5	IB06B	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din oțel de tip panou KORAD cu alimentare laterală în completare cu dezaerator, dop orb și elemente de susținere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1300 (sau analog))	buc	14,0000	2 670,80 43,04	37 391,18 602,60
6	IB06B	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din oțel de tip panou KORAD cu alimentare laterală în completare cu dezaerator, dop orb și elemente de susținere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1500 (sau analog)	buc	2,0000	2 970,80 43,04	5 941,60 86,09
7	IB06C	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1501 - 2000 mm Radiatoare din oțel de tip panou KORAD cu alimentare laterală în completare cu dezaerator, dop orb și elemente de susținere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1800 (sau analog)	buc	2,0000	3 452,27 52,98	6 904,54 105,95
8	IB06C	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1501 - 2000 mm Radiatoare din oțel de tip panou KORAD cu alimentare laterală în completare cu dezaerator, dop orb și elemente de susținere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1900 (sau analog)	buc	1,0000	3 772,28 52,98	3 772,28 52,98
9	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de până la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din oțel	buc	2,0000	1 897,92 33,11	3 795,85 66,22

1	2	3	4	5	6	7
		de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-700 (sau analog)				
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-900 (sau analog)	buc	8,0000	$\frac{2\ 187,93}{33,11}$	$\frac{17\ 503,42}{264,88}$
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1000 (sau analog)	buc	17,0000	$\frac{2\ 362,93}{33,11}$	$\frac{40\ 169,76}{562,87}$
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1100 (sau analog)	buc	1,0000	$\frac{2\ 508,80}{43,04}$	$\frac{2\ 508,80}{43,04}$
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1200 (sau analog)	buc	1,0000	$\frac{2\ 628,80}{43,04}$	$\frac{2\ 628,80}{43,04}$
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1300 (sau analog)	buc	1,0000	$\frac{3\ 078,80}{43,04}$	$\frac{3\ 078,80}{43,04}$

1	2	3	4	5	6	7
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1500 (sau analog)	buc	1,0000	3 308,80 43,04	3 308,80 43,04
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1300 (sau analog)	buc	3,0000	4 070,80 43,04	12 212,40 129,13
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1600 (sau analog)	buc	2,0000	5 002,27 52,98	10 004,54 105,95
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa termostat cu pre-setare RTR-N; unghiular: varianta cu trei axe cu conectare la radiator; conexiune termocuplu tip RTR; filet interior DN15 RTR-N coltar (sau analog)	buc	71,0000	216,33 9,93	15 359,57 705,24
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de inchidere a radiatorului RLV; la retur; unghiular; filet interior DN15 RLV coltar (sau analog)	buc	71,0000	136,33 9,93	9 679,57 705,24
20	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Element termostatic RTR 7090 cu senzor integrat si protectie la inghet pentru sistemul de incalzire RTR 7090 (sau analog)	buc	55,0000	417,22 29,80	22 947,27 1 638,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			235 306,48
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				235 306,48 5 847,22
		<i>Total</i>	lei			235 306,48
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				235 306,48 5 847,22

		Total	lei			235 306,48
		Asigurarea sociala	24 %			1 403,33
		Transportarea materialelor	2 %			4 587,54
		Total				241 297,35
		Cheltuieli de regie	2 %			4 825,95
		Total				246 123,30
		Beneficiu	2 %			4 922,47
		Total				251 045,76
		TVA	20 %			50 209,16
		Total deviz: Inclusiv salariu				301 254,92 5 847,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a incaperilor
de serviciu, amplasate la etajul 1
si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan
cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4 (IVC) 4.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 301 254,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4 (IVC) 4.2:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	88,3000	66,22	5 847,23
		Total manopera				5 847,22

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,2680	25,00	81,70
2.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,8200	32,00	218,24
3.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,5500	35,00	124,25
4.	28221157000001	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-800 (sau analog)	buc	1,0000	1 992,00	1 992,00
5.	28221157000001 2	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1100 (sau analog)	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
6.	28221157000001 3	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1200 (sau analog)	buc	1,0000	2 580,00	2 580,00
7.	28221157000001 4	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1300 (sau analog)	buc	1,0000	3 030,00	3 030,00
8.	28221157000001 5	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00

		dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1500 (sau analog)				
9.	282211570000016	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1300 (sau analog)	buc	3,0000	4 022,00	12 066,00
10.	282211570000017	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1600 (sau analog)	buc	2,0000	4 942,00	9 884,00
11.	28221157000002	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1000 (sau analog)	buc	3,0000	2 142,00	6 426,00
12.	28221157000003	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1100 (sau analog)	buc	3,0000	2 322,00	6 966,00
13.	28221157000004	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1200 (sau analog)	buc	9,0000	2 442,00	21 978,00
14.	28221157000005	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1300 (sau analog)	buc	14,0000	2 622,00	36 708,00
15.	28221157000006	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1500 (sau analog)	buc	2,0000	2 922,00	5 844,00
16.	28221157000007	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1800 (sau analog)	buc	2,0000	3 392,00	6 784,00
17.	28221157000008	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1900 (sau analog)	buc	1,0000	3 712,00	3 712,00
18.	28221157000009	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-700 (sau analog)	buc	2,0000	1 860,00	3 720,00
19.	28221157000010	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-900 (sau analog)	buc	8,0000	2 150,00	17 200,00
20.	28221157000011	Radiatoare din otel de tip panou KORAD	buc	17,0000	2 325,00	39 525,00

		cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1000 (sau analog)				
21.	28752742051001	Supapa termostat cu pre-setare RTR-N; unghiular: varianta cu trei axe cu conectare la radiator; conexiune termocuplu tip RTR; filet interior DN15 RTR-N coltar (sau analog)	buc	71,0000	205,00	14 555,00
22.	28752742051002	Supapa de inchidere a radiatorului RLV; la retur; unghiular; filet interior DN15 RLV coltar (sau analog)	buc	71,0000	125,00	8 875,00
23.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	263,0000	0,60	157,80
24.	29131346260001	Element termostatic RTR 7090 cu senzor integrat si protectie la inghet pentru sistemul de incalzire RTR 7090 (sau analog)	buc	55,0000	386,00	21 230,00
Total materiale de constructii						229 377,01

Utilaje de constructii:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,4500	5,00	82,25
Total utilaje de constructii						82,25

Total	lei	235 306,48
Asigurarea sociala	24 %	1 403,33
Transportarea materialelor	2 %	4 587,54
Total		241 297,35
Cheltuieli de regie	2 %	4 825,95
Total		246 123,30
Beneficiu	2 %	4 922,47
Total		251 045,76
TVA	20 %	50 209,16

Total deviz:

301 254,92

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a incaperilor de serviciu, amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun

Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-800 (sau analog)	buc			2 029,93 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	66,22	33,11
	28221157000001	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-800 (sau analog)	buc	1,0000	1 992,00	1 992,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 029,93
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1000 (sau analog)	buc			2 179,93 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	66,22	33,11
	28221157000002	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1000 (sau analog)	buc	1,0000	2 142,00	2 142,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			6 539,78
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1100 (sau analog)	buc			2 370,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	28221157000003	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1100 (sau analog)	buc	1,0000	2 322,00	2 322,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			7 112,40
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1200 (sau analog)	buc			2 490,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	28221157000004	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1200 (sau analog)	buc	1,0000	2 442,00	2 442,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			22 417,19
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1300 (sau analog))	buc			2 670,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	28221157000005	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1300 (sau analog))	buc	1,0000	2 622,00	2 622,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			37 391,18
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1500 (sau analog)	buc			2 970,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	28221157000006	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1500 (sau analog)	buc	1,0000	2 922,00	2 922,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			5 941,60
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1800 (sau analog)	buc			3 452,27 52,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	66,22	52,98
	28221157000007	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1800 (sau analog)	buc	1,0000	3 392,00	3 392,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 904,54
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1900 (sau analog)	buc			3 772,28 52,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	66,22	52,98
	28221157000008	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 22K-500-1900 (sau analog)	buc	1,0000	3 712,00	3 712,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			3 772,28
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-700 (sau analog)	buc			1 897,92 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	66,22	33,11
	28221157000009	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-700 (sau analog)	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 795,85
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-900 (sau analog)	buc			2 187,93 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	66,22	33,11
	28221157000010	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-900 (sau analog)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			17 503,42
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1000 (sau analog)	buc			2 362,93 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	66,22	33,11
	28221157000011	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1000 (sau analog)	buc	1,0000	2 325,00	2 325,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40 169,76
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1100 (sau analog)	buc			2 508,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	282211570000012	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1100 (sau analog)	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			2 508,80
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1200 (sau analog)	buc			2 628,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	282211570000013	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1200 (sau analog)	buc	1,0000	2 580,00	2 580,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			2 628,80
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1300 (sau analog)	buc			3 078,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	282211570000014	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1300 (sau analog)	buc	1,0000	3 030,00	3 030,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			3 078,80
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1500 (sau analog)	buc			3 308,80 43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	282211570000015	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-300-1500 (sau analog)	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			3 308,80
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			4 070,80

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm - Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1300 (sau analog)				43,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	66,22	43,04
	282211570000016	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1300 (sau analog)	buc	1,0000	4 022,00	4 022,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			12 212,40
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1600 (sau analog)	buc			5 002,27 52,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	66,22	52,98
	282211570000017	Radiatoare din otel de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere Plucru=10bar, T=110C 33K-500-1600 (sau analog)	buc	1,0000	4 942,00	4 942,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			10 004,54
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa termostat cu pre-setare RTR-N; unghiular: varianta cu trei axe cu conectare la radiator; conexiune termocuplu tip RTR; filet interior DN15 RTR-N coltar (sau analog)	buc			216,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752742051001	Supapa termostat cu pre-setare RTR-N; unghiular: varianta cu trei axe cu conectare la radiator; conexiune termocuplu tip RTR; filet interior DN15 RTR-N coltar (sau analog)	buc	1,0000	205,00	205,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			15 359,57
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de inchidere a radiatorului RLV; la retur; unghiular; filet interior DN15 RLV coltar (sau analog)	buc			136,33 9,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,22	9,93
	28752742051002	Supapa de inchidere a radiatorului RLV; la retur; unghiular; filet interior DN15 RLV coltar (sau analog)	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			9 679,57
20	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Element termostatic RTR 7090 cu senzor integrat si protectie la inghet pentru sistemul de incalzire RTR 7090 (sau analog)	buc			417,22 29,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	66,22	29,80
	29131346260001	Element termostatic RTR 7090 cu senzor integrat si protectie la inghet pentru sistemul de incalzire RTR 7090 (sau analog)	buc	1,0000	386,00	386,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	25,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			22 947,27

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a incaperilor
de serviciu, amplasate la etajul 1
si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan
cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 (TS) 5.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 634 916,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	91,0000	49,67 49,67	4 519,52 4 519,52
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	42,0000	16,56 16,56	695,31 695,31
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	133,0000	30,15 28,47	4 009,63 3 787,12
		<i>Total</i>	lei			9 224,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 160,47
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			3,85
		<i>Total</i>				11 388,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			227,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				11 616,56
		<i>Beneficiu</i>	2 %			232,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 848,89 9 001,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu SI				
4	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,5000	1 732,24 1 576,04	9 527,30 8 668,20
5		Teava gofrata d16	m	300,0000	3,00 0,00	900,00 0,00
6		Teava PE D20	m	250,0000	4,50 0,00	1 125,00 0,00
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60	100 m	5,0000	14 582,52 1 078,72	72 912,62 5 393,62
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	5,5500	375,99 371,49	2 086,77 2 061,79
9	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "OПC": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m	1,0300	1 983,02 1 920,38	2 042,51 1 977,99
10		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	600,0000	6,70 0,00	4 020,00 0,00
11		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	25,0000	11,00 0,00	275,00 0,00
12		Cablu UTP cat.5e FRFH	m	50,0000	8,50 0,00	425,00 0,00
13		Elemente de fixare	set	225,0000	5,00 0,00	1 125,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			94 439,20
		Total Semnalizare de incendiu SI Inclusiv salariu				94 439,20 18 101,60
		2.2. LAN, telefonie				

1	2	3	4	5	6	7
14	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	273,16 136,41	273,16 136,41
15	10-01-039-06	Piese diverse: Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	132,44 132,44	132,44 132,44
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	3,0000	66,75 66,22	200,26 198,66
17		Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	3,0000	315,00 0,00	945,00 0,00
18	10-04-063-01	Masa pentru aparataj Cablu-organizer 1U	buc	8,0000	68,10 66,22	544,80 529,76
19		Cablu-organizer 1U	buc	8,0000	135,00 0,00	1 080,00 0,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	7,0000	132,44 132,44	927,08 927,08
21	10-01-039-06	Piese diverse: FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	132,44 132,44	132,44 132,44
22	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori: FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	100 buc	0,2400	205,46 205,29	49,31 49,27
23		FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc	24,0000	83,00 0,00	1 992,00 0,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	132,44 132,44	132,44 132,44
25		Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	225,00 0,00	225,00 0,00
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,2000	2 581,69 2 522,98	5 679,72 5 550,56
27		Priza RJ-45	set	165,0000	135,00 0,00	22 275,00 0,00
28		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	165,0000	45,00 0,00	7 425,00 0,00
29		Priza RJ-11	set	55,0000	135,00 0,00	7 425,00 0,00
30		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	55,0000	45,00 0,00	2 475,00 0,00
31	10-01-051-	Fasonare si conectare cabluri si	100	3,5000	205,44	719,05

1	2	3	4	5	6	7
	34	conductorii: Patch-cord SF/UTP cat.5e	buc		205,28	718,49
32		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc	175,0000	30,00 0,00	5 250,00 0,00
33		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc	175,0000	45,00 0,00	7 875,00 0,00
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	15,0000	3 007,18 2 748,13	45 107,64 41 221,95
35		Teava metalica D40	m	1 500,0000	73,00 0,00	109 500,00 0,00
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	2,5000	3 544,78 2 297,84	8 861,94 5 744,59
37		Tub metallic flexibil D32	m	250,0000	21,80 0,00	5 450,00 0,00
38	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,5000	1 205,60 1 191,96	602,80 595,98
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	17,0000	375,99 371,49	6 391,91 6 315,40
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	94,0000	155,98 151,64	14 661,82 14 254,52
41		Cablul optic FO-8	m	50,0000	5,30 0,00	265,00 0,00
42		Cablul telefonic TIII-100	m	100,0000	21,20 0,00	2 120,00 0,00
43		Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m	11 000,0000 0	7,00 0,00	77 000,00 0,00
44		Box de comutatie 150x150	buc	110,0000	46,00 0,00	5 060,00 0,00
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0750	5 498,93 4 118,93	412,42 308,92
		<i>Total</i>	lei			341 191,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total LAN, telefonie Inclusiv salariu				341 191,23 76 948,91
		<i>Total</i>	lei			435 630,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			22 812,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			6 754,15
		<i>Total</i>				465 196,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			23 762,63
		<i>Total</i>				488 959,33
		<i>Beneficiu</i>	2 %			9 779,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				498 738,52 95 050,51
		3. Utilaj				
46		Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	8 250,00 0,00	8 250,00 0,00
47		Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	860,00 0,00	860,00 0,00
48		Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	7,0000	1 140,00 0,00	7 980,00 0,00
49		FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 290,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			219,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 509,48
		Total	lei			529 096,89
		TVA	20 %			105 819,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				634 916,27 104 052,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a incaperilor de serviciu,
amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si
Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3 (TS) 5.1
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 634 916,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3 (TS) 5.1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 435,3745	66,22	95 050,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	54,2500	66,22	3 592,44
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,6900	66,22	5 409,51
		Total manopera				104 052,46

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,0000	23,00	115,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 000,0000	0,60	600,00
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,0001	18 000,00	0,90
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0054	23 000,00	125,35
5.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	30 000,00	0,60
6.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0082	3 000,00	24,50
7.	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,0382	5,00	5,19
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0505	18 000,00	909,90
9.	1010993	Laminat la cald din otel cu carbon de calitatea obisnuita, rotund, cornier cu polite egale, grosime 11-30 mm, la latimea politei 180-200 mm, otel marca "Ст3сп"	t	0,0008	18 000,00	14,40
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0135	2 200,00	29,70
11.	1011479	Suruburi, cap semirotund 3,5x30 mm	t	0,0016	0,15	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	180,00	1,08
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1288	18 000,00	2 317,50

14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0668	15,00	1,00
15.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	23,9700	36,00	862,92
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,3250	23,00	122,48
17.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	30,00	0,06
18.	1012073	Ate aspre	kg	0,0060	50,00	0,30
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,7200	0,60	14,83
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	128,2000	0,50	64,10
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	12,3000	2,00	24,60
22.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0600	2,00	0,12
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	128,2000	1,00	128,20
24.	1019852	Vopsea	kg	12,5410	45,00	564,34
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	25,0000	1,00	25,00
26.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) - 40x60	m	500,0000	133,00	66 500,00
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	9,7500	10,00	97,50
28.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	1,1200	120,00	134,40
29.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,1000	5,00	5,50
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1330	350,00	46,55
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0750	30,00	2,25
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,8900	2,20	96,56
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0133	3 000,00	39,90
34.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0112	350,00	3,94
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7980	12,00	9,58
36.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0360	4,00	0,14
37.	5	Masa utilajului	t	0,6763	1,00	0,68
38.	5009030	Flanse	10 buc	20,8000	1,00	20,80
39.	5009031	Scoabe	10 buc	185,5700	0,20	37,11
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	36,2855	2,00	72,57
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	18,4400	0,20	3,69
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 776,4100	0,10	177,64
43.	5009070	Racordari	10 buc	12,4000	1,00	12,40
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	132,5000	2,00	265,00
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,3525	0,20	0,47
46.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1236	50,00	6,18
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,3410	0,20	0,47
48.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,4800	50,00	24,00
49.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0748	8,00	0,60
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0060	8,00	0,05
51.	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	19,7750	8,00	158,20
52.	pret 6	Elemente de fixare	buc	225,0000	5,00	1 125,00
53.	pret1	Teava gofrata d16	m	300,0000	3,00	900,00
54.	pret10	Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	225,00	225,00
55.	pret11	Priza RJ-45	set	165,0000	135,00	22 275,00
56.	pret12	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	165,0000	45,00	7 425,00
57.	pret13	Priza RJ-11	set	55,0000	135,00	7 425,00
58.	pret14	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	55,0000	45,00	2 475,00
59.	pret15	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc	175,0000	30,00	5 250,00
60.	pret16	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc	175,0000	45,00	7 875,00

61.	pret17	Teava metalica D40	m	1 500,0000	73,00	109 500,00
62.	pret19	Tub metallic flexibil D32	m	250,0000	21,80	5 450,00
63.	pret2	Teava PE D20	m	250,0000	4,50	1 125,00
64.	pret20	Cablul optic FO-8	m	50,0000	5,30	265,00
65.	pret21	Cablul telefonic TIII-100	m	100,0000	21,20	2 120,00
66.	pret22	Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m	11 000,0000	7,00	77 000,00
67.	pret23	Box de comutatie 150x150	buc	110,0000	46,00	5 060,00
68.	pret3	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	600,0000	6,70	4 020,00
69.	pret4	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	25,0000	11,00	275,00
70.	pret5	Cablu UTP cat.5e FRFH	m	50,0000	8,50	425,00
71.	pret7	Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	3,0000	315,00	945,00
72.	pret8	Cablu-organizer 1U	buc	8,0000	135,00	1 080,00
73.	pret9	FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc	24,0000	83,00	1 992,00
74.	Utilaj 0	Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	860,00	860,00
75.	Utilaj 1	Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
76.	Utilaj 2	Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	7,0000	1 140,00	7 980,00
77.	Utilaj 3	FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
Total materiale de construcții						356 190,25

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,6640	5,00	73,32
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	488,9000	1,00	488,90
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	157,0325	5,00	785,16
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	30,4000	5,00	152,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,9950	5,00	9,98
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3300	15,00	19,95
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,9328	5,00	29,66
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	195,1700	5,00	975,85
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,6940	25,00	367,35
Total utilaje de construcții						2 902,18

Total	lei	529 096,89
TVA	20 %	105 819,38

Total deviz:

634 916,27

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a incaperilor de serviciu, amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun

Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			49,67 49,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	66,22	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	66,22	43,04
		<i>Total</i>	lei			4 519,52
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,56 16,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	66,22	1,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	66,22	14,57
		<i>Total</i>	lei			695,31
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,15 28,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	66,22	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 009,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu SI				
4	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 732,24 1 576,04
	1	Muncitor	h-om	23,8000	66,22	1 576,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	5,00	1,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	5,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,7000	5,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
		<i>Total</i>	lei			9 527,30
5		Teava gofrata d16	m			3,00
						0,00
	pret1	Teava gofrata d16	m	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
6		Teava PE D20	m			4,50
						0,00
	pret2	Teava PE D20	m	1,0000	4,50	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60	100 m			14 582,52
						1 078,72
	1	Muncitor	h-om	16,2900	66,22	1 078,72
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	23,00	23,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) - 40x60	m	100,0000	133,00	13 300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	5,00	30,40
		<i>Total</i>	lei			72 912,62
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			375,99
						371,49
	1	Muncitor	h-om	5,6100	66,22	371,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	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	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 086,77
9	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПГ": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m			1 983,02
						1 920,38
	1	Muncitor	h-om	29,0000	66,22	1 920,38
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0012	3 000,00	3,60
	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,0080	5,00	5,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,0000	0,60	14,40
	5009031	Scoabe	10 buc	24,0000	0,20	4,80
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1200	50,00	6,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,7600	5,00	28,80
		<i>Total</i>	lei			2 042,51
10		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m			6,70
						0,00
	pret3	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Total</i>	lei			4 020,00
11		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m			11,00
						0,00
	pret4	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	1,0000	11,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
12		Cablu UTP cat.5e FRFH	m			8,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	pret5	Cablu UTP cat.5e FRFH	m	1,0000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			425,00
13		Elemente de fixare	set			5,00
						0,00
	pret 6	Elemente de fixare	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
		2.2. LAN, telefonie				
14	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc			273,16
						136,41
	1	Muncitor	h-om	2,0600	66,22	136,41
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00005	18 000,00	0,90
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00002	30 000,00	0,60
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	30,00	0,06
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	1,1200	120,00	134,40
	5	Masa utilajului	t	0,0360	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			273,16
15	10-01-039-06	Piese diverse: Bloc ventilator cu termostat	buc			132,44
						132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44
		<i>Total</i>	lei			132,44
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc			66,75
						66,22
	1	Muncitor	h-om	1,0000	66,22	66,22
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,00	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	8,00	0,02
	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	8,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			200,26
17		Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc			315,00
						0,00
	pret7	Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Total</i>	lei			945,00
18	10-04-063-01	Masa pentru aparataj Cablu-organizer 1U	buc			68,10
						66,22
	1	Muncitor	h-om	1,0000	66,22	66,22
	1010993	Laminat la cald din otel cu carbon de calitatea obisnuita, rotund, cornier cu polite egale, grosime 11-30 mm, la latimea politei 180-200 mm, otel marca "Cr3cn"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	1011479	Suruburi, cap semirotund 3,5x30 mm	t	0,0002	0,15	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0800	1,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			544,80
19		Cablu-organizer 1U	buc			135,00
						0,00
	pret8	Cablu-organizer 1U	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc			132,44
						132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			927,08
21	10-01-039-06	Piese diverse: FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc			132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44
		<i>Total</i>	lei			132,44
22	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori: FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	100 buc			205,46
	1	Muncitor	h-om	3,1000	66,22	205,28
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0200	8,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			49,31
23		FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc			83,00
	pret9	FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc	1,0000	83,00	83,00
		<i>Total</i>	lei			1 992,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc			132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44
		<i>Total</i>	lei			132,44
25		Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc			225,00
	pret10	Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 581,69
	1	Muncitor	h-om	38,1000	66,22	2 522,98
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	23,00	34,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	8,00	3,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 679,72
27		Priza RJ-45	set			135,00
	pret11	Priza RJ-45	set	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			22 275,00
28		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc			45,00
	pret12	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			7 425,00
29		Priza RJ-11	set			135,00
	pret13	Priza RJ-11	set	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			7 425,00
30		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc			45,00
	pret14	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			2 475,00
31	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Patch-cord SF/UTP cat.5e	100 buc			205,44
						205,28

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,1000	66,22	205,28
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0200	8,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			719,05
32		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc			30,00
	pret15	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			5 250,00
33		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc			45,00
	pret16	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			7 875,00
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 007,18
	1	Muncitor	h-om	41,5000	66,22	2 748,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,00	1,64
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,20	0,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	50,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	5,00	4,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	1,00	26,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	5,00	32,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	5,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			45 107,64
35		Teava metalica D40	m			73,00
	pret17	Teava metalica D40	m	1,0000	73,00	73,00
		<i>Total</i>	lei			109 500,00
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 544,78
	1	Muncitor	h-om	34,7000	66,22	2 297,83
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	23 000,00	50,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	54,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,20	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	5,00	89,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	5,00	22,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	25,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			8 861,94
37		Tab metalic flexibil D32	m			21,80
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	pret19	Tub metallic flexibil D32	m	1,0000	21,80	21,80
		<i>Total</i>	lei			5 450,00
38	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 205,60 ----- 1 191,96
	1	Muncitor	h-om	18,0000	66,22	1 191,96
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	15,00	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	8,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			602,80
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			375,99 ----- 371,49
	1	Muncitor	h-om	5,6100	66,22	371,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 391,91
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			155,98 ----- 151,64
	1	Muncitor	h-om	2,2900	66,22	151,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			14 661,82
41		Cablul optic FO-8	m			5,30 ----- 0,00
	pret20	Cablul optic FO-8	m	1,0000	5,30	5,30
		<i>Total</i>	lei			265,00
42		Cablul telefonic ТТТТ-100	m			21,20 ----- 0,00
	pret21	Cablul telefonic ТТТТ-100	m	1,0000	21,20	21,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 120,00
43		Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m			7,00
						0,00
	pret22	Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			77 000,00
44		Box de comutatie 150x150	buc			46,00
						0,00
	pret23	Box de comutatie150x150	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Total</i>	lei			5 060,00
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 498,93
						4 118,93
	1	Muncitor	h-om	62,2000	66,22	4 118,88
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	23,00	621,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	2,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30,00	30,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	5,00	8,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	5,00	75,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	25,00	43,50
		<i>Total</i>	lei			412,42
		3. Utilaj				
46		Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc			8 250,00
						0,00
	Utilaj 1	Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
47		Bloc ventilator cu termostat	buc			860,00
						0,00
	Utilaj 0	Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	860,00	860,00
		<i>Total</i>	lei			860,00
48		Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc			1 140,00
						0,00
	Utilaj 2	Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		<i>Total</i>	lei			7 980,00
49		FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc			1 200,00
						0,00
	Utilaj 3	FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a incaperilor
de serviciu, amplasate la etajul 1
si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan
cel Mare si Sfint, nr.166, sector
Buiucani, mun**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 (TS) 5.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)

Valoarea de deviz 589 264,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	91,0000	49,67 49,67	4 519,52 4 519,52
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	42,0000	16,56 16,56	695,31 695,31
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	133,0000	30,15 28,47	4 009,63 3 787,12
		<i>Total</i>	lei			9 224,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 160,47
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			3,85
		<i>Total</i>				11 388,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			227,78
		<i>Total</i>				11 616,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	2 %			232,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 848,89 9 001,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu SI				
4	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,5000	1 732,24 1 576,04	9 527,30 8 668,20
5		Teava gofrata d16	m	300,0000	3,00 0,00	900,00 0,00
6		Teava PE D20	m	250,0000	4,50 0,00	1 125,00 0,00
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60	100 m	5,0000	7 082,52 1 078,72	35 412,62 5 393,62
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	5,5500	375,99 371,49	2 086,77 2 061,79
9	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПС": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m	1,0200	1 983,03 1 920,38	2 022,69 1 958,79
10		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	600,0000	6,70 0,00	4 020,00 0,00
11		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	25,0000	11,00 0,00	275,00 0,00
12		Cablu UTP cat.5e FRFH	m	50,0000	10,20 0,00	510,00 0,00
13		Elemente de fixare	set	225,0000	5,00 0,00	1 125,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			57 004,38
		Total Semnalizare de incendiu SI Inclusiv salariu				57 004,38 18 082,40
		2.2. LAN, telefonie				

1	2	3	4	5	6	7
14	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	273,16 136,41	273,16 136,41
15	10-01-039-06	Piese diverse: Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	132,44 132,44	132,44 132,44
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	3,0000	66,75 66,22	200,26 198,66
17		Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	3,0000	315,00 0,00	945,00 0,00
18	10-04-063-01	Masa pentru aparataj Cablu-organizer 1U	buc	8,0000	68,10 66,22	544,80 529,76
19		Cablu-organizer 1U	buc	8,0000	135,00 0,00	1 080,00 0,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	7,0000	132,44 132,44	927,08 927,08
21	10-01-039-06	Piese diverse: FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	132,44 132,44	132,44 132,44
22	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori: FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	100 buc	0,2400	205,46 205,29	49,31 49,27
23		FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc	24,0000	83,00 0,00	1 992,00 0,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	132,44 132,44	132,44 132,44
25		Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	225,00 0,00	225,00 0,00
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,2000	2 581,69 2 522,98	5 679,72 5 550,56
27		Priza RJ-45	set	165,0000	135,00 0,00	22 275,00 0,00
28		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	165,0000	45,00 0,00	7 425,00 0,00
29		Priza RJ-11	set	55,0000	135,00 0,00	7 425,00 0,00
30		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	55,0000	45,00 0,00	2 475,00 0,00
31	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si	100 buc	3,5000	205,44	719,05

1	2	3	4	5	6	7
		conductorii: Patch-cord SF/UTP cat.5e			205,28	718,49
32		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc	175,0000	30,00	5 250,00
					0,00	0,00
33		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc	175,0000	45,00	7 875,00
					0,00	0,00
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	15,0000	3 065,68	45 985,14
					2 748,13	41 221,95
35		Teava metalica D40	m	1 500,0000	73,00	109 500,00
					0,00	0,00
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	2,5000	3 544,78	8 861,94
					2 297,84	5 744,59
37		Tub metallic flexibil D32	m	250,0000	21,80	5 450,00
					0,00	0,00
38	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,5000	1 205,60	602,80
					1 191,96	595,98
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	17,0000	375,99	6 391,91
					371,49	6 315,40
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	94,0000	155,98	14 661,82
					151,64	14 254,52
41		Cablul optic FO-8	m	50,0000	5,30	265,00
					0,00	0,00
42		Cablul telefonic TIII-100	m	100,0000	21,20	2 120,00
					0,00	0,00
43		Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m	11 000,0000	7,00	77 000,00
				0	0,00	0,00
44		Box de comutatie 150x150	buc	110,0000	46,00	5 060,00
					0,00	0,00
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0750	5 498,93	412,42
					4 118,93	308,92
		<i>Total</i>	lei			342 068,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total LAN, telefonie Inclusiv salariu				342 068,73 76 948,91
		<i>Total</i>	lei			399 073,11
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			22 807,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			6 023,40
		<i>Total</i>				427 904,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			23 757,83
		<i>Total</i>				451 661,85
		<i>Beneficiu</i>	2 %			9 033,23
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				460 695,08 95 031,31
		3. Utilaj				
46		Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	8 250,00 0,00	8 250,00 0,00
47		Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	860,00 0,00	860,00 0,00
48		Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	7,0000	1 140,00 0,00	7 980,00 0,00
49		FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 290,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			219,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 509,48
		Total	lei			491 053,45
		TVA	20 %			98 210,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				589 264,14 104 033,26

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a incaperilor de serviciu,
amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii
administrative cu S+P+3E (nr.
cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si
Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3 (TS) 5.2
Lucrări de reparații capitale a etajelor 6 și 7 (Etapa III)**

Valoarea de deviz 589 264,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3 (TS) 5.2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 435,0845	66,22	95 031,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	54,2500	66,22	3 592,44
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,6900	66,22	5 409,51
		Total manopera				104 033,26

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,0000	23,00	115,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 000,0000	0,60	600,00
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,0001	18 000,00	0,90
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0054	23 000,00	125,35
5.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	30 000,00	0,60
6.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0082	3 000,00	24,46
7.	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,0282	5,00	5,14
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0505	18 000,00	909,90
9.	1010993	Laminat la cald din otel cu carbon de calitatea obisnuita, rotund, cornier cu polite egale, grosime 11-30 mm, la latimea politei 180-200 mm, otel marca "Ст3сп"	t	0,0008	18 000,00	14,40
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0135	2 200,00	29,70
11.	1011479	Suruburi, cap semirotund 3,5x30 mm	t	0,0016	0,15	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	180,00	1,08
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1288	18 000,00	2 317,50

14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0668	15,00	1,00
15.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	23,9700	36,00	862,92
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,3250	23,00	122,48
17.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	30,00	0,06
18.	1012073	Ate aspre	kg	0,0060	50,00	0,30
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,4800	0,60	14,69
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	128,2000	0,50	64,10
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	12,3000	2,00	24,60
22.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0600	2,00	0,12
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	128,2000	1,00	128,20
24.	1019852	Vopsea	kg	12,5410	45,00	564,34
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	25,0000	1,00	25,00
26.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) - 40x60	m	500,0000	58,00	29 000,00
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	9,7500	100,00	975,00
28.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	1,1200	120,00	134,40
29.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,1000	5,00	5,50
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1330	350,00	46,55
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0750	30,00	2,25
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,8900	2,20	96,56
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0133	3 000,00	39,90
34.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0112	350,00	3,94
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7980	12,00	9,58
36.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0360	4,00	0,14
37.	5	Masa utilajului	t	0,6763	1,00	0,68
38.	5009030	Flanse	10 buc	20,8000	1,00	20,80
39.	5009031	Scoabe	10 buc	185,3300	0,20	37,07
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	36,2855	2,00	72,57
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	18,4400	0,20	3,69
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 776,4100	0,10	177,64
43.	5009070	Racordari	10 buc	12,4000	1,00	12,40
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	132,5000	2,00	265,00
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,3525	0,20	0,47
46.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1224	50,00	6,12
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,3410	0,20	0,47
48.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,4800	50,00	24,00
49.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0748	8,00	0,60
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0060	8,00	0,05
51.	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	19,7750	8,00	158,20
52.	pret 6	Elemente de fixare	buc	225,0000	5,00	1 125,00
53.	pret1	Teava gofrata d16	m	300,0000	3,00	900,00
54.	pret10	Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	225,00	225,00
55.	pret11	Priza RJ-45	set	165,0000	135,00	22 275,00
56.	pret12	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	165,0000	45,00	7 425,00
57.	pret13	Priza RJ-11	set	55,0000	135,00	7 425,00
58.	pret14	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	55,0000	45,00	2 475,00
59.	pret15	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc	175,0000	30,00	5 250,00
60.	pret16	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc	175,0000	45,00	7 875,00

61.	pret17	Teava metalica D40	m	1 500,0000	73,00	109 500,00
62.	pret19	Tub metallic flexibil D32	m	250,0000	21,80	5 450,00
63.	pret2	Teava PE D20	m	250,0000	4,50	1 125,00
64.	pret20	Cablul optic FO-8	m	50,0000	5,30	265,00
65.	pret21	Cablul telefonic TIII-100	m	100,0000	21,20	2 120,00
66.	pret22	Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m	11 000,0000	7,00	77 000,00
67.	pret23	Box de comutatie 150x150	buc	110,0000	46,00	5 060,00
68.	pret3	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	600,0000	6,70	4 020,00
69.	pret4	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	25,0000	11,00	275,00
70.	pret5	Cablu UTP cat.5e FRFH	m	50,0000	10,20	510,00
71.	pret7	Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	3,0000	315,00	945,00
72.	pret8	Cablu-organizer 1U	buc	8,0000	135,00	1 080,00
73.	pret9	FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc	24,0000	83,00	1 992,00
74.	Utilaj 0	Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	860,00	860,00
75.	Utilaj 1	Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
76.	Utilaj 2	Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	7,0000	1 140,00	7 980,00
77.	Utilaj 3	FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
Total materiale de construcții						319 652,41

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,6640	5,00	73,32
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	488,9000	1,00	488,90
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	157,0325	5,00	785,16
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	30,4000	5,00	152,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,9950	5,00	9,98
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3300	15,00	19,95
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,8752	5,00	29,38
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	195,1700	5,00	975,85
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,6940	25,00	367,35
Total utilaje de construcții						2 901,90

Total	lei	491 053,45
TVA	20 %	98 210,69

Total deviz:

589 264,14

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a incaperilor de serviciu, amplasate la etajul 1 si etajul 2 a cladirii administrative cu S+P+3E (nr. cad.010051904902) din bd.Stefan cel Mare si Sfint, nr.166, sector Buiucani, mun

Investitor Serviciul de Informatii si Securitate al RM

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			49,67 49,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	66,22	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	66,22	43,04
		<i>Total</i>	lei			4 519,52
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,56 16,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	66,22	1,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	66,22	14,57
		<i>Total</i>	lei			695,31
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,15 28,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	66,22	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,22	6,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 009,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu SI				
4	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 732,24 1 576,04
	1	Muncitor	h-om	23,8000	66,22	1 576,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	5,00	1,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	5,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,7000	5,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
		<i>Total</i>	lei			9 527,30
5		Teava gofrata d16	m			3,00
						0,00
	pret1	Teava gofrata d16	m	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
6		Teava PE D20	m			4,50
						0,00
	pret2	Teava PE D20	m	1,0000	4,50	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60	100 m			7 082,52
						1 078,72
	1	Muncitor	h-om	16,2900	66,22	1 078,72
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	23,00	23,00
	101-2202	Dibluri de distanare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) - 40x60	m	100,0000	58,00	5 800,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	5,00	30,40
		<i>Total</i>	lei			35 412,62
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			375,99
						371,49
	1	Muncitor	h-om	5,6100	66,22	371,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	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	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 086,77
9	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПГ": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m			1 983,03
						1 920,38
	1	Muncitor	h-om	29,0000	66,22	1 920,38
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0012	3 000,00	3,60
	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,0080	5,00	5,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,0000	0,60	14,40
	5009031	Scoabe	10 buc	24,0000	0,20	4,80
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1200	50,00	6,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,7600	5,00	28,80
		<i>Total</i>	lei			2 022,69
10		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m			6,70
						0,00
	pret3	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Total</i>	lei			4 020,00
11		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m			11,00
						0,00
	pret4	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	1,0000	11,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
12		Cablu UTP cat.5e FRFH	m			10,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	pret5	Cablu UTP cat.5e FRFH	m	1,0000	10,20	10,20
		<i>Total</i>	lei			510,00
13		Elemente de fixare	set			5,00
						0,00
	pret 6	Elemente de fixare	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
		2.2. LAN, telefonie				
14	10-06-037-02	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc			273,16
						136,41
	1	Muncitor	h-om	2,0600	66,22	136,41
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00005	18 000,00	0,90
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00002	30 000,00	0,60
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	30,00	0,06
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	1,1200	120,00	134,40
	5	Masa utilajului	t	0,0360	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			273,16
15	10-01-039-06	Piese diverse: Bloc ventilator cu termostat	buc			132,44
						132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44
		<i>Total</i>	lei			132,44
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc			66,75
						66,22
	1	Muncitor	h-om	1,0000	66,22	66,22
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,00	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	8,00	0,02
	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	8,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			200,26
17		Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc			315,00
						0,00
	pret7	Bloc prize 19" PDU, 6 outlets, 1U	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Total</i>	lei			945,00
18	10-04-063-01	Masa pentru aparataj Cablu-organizer 1U	buc			68,10
						66,22
	1	Muncitor	h-om	1,0000	66,22	66,22
	1010993	Laminat la cald din otel cu carbon de calitatea obisnuita, rotund, cornier cu polite egale, grosime 11-30 mm, la latimea politei 180-200 mm, otel marca "Cr3cn"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	1011479	Suruburi, cap semirotund 3,5x30 mm	t	0,0002	0,15	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0800	1,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			544,80
19		Cablu-organizer 1U	buc			135,00
						0,00
	pret8	Cablu-organizer 1U	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
20	10-01-039-06	Piese diverse: Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc			132,44
						132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			927,08
21	10-01-039-06	Piese diverse: FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc			132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44
		<i>Total</i>	lei			132,44
22	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori: FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	100 buc			205,46
	1	Muncitor	h-om	3,1000	66,22	205,28
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0200	8,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			49,31
23		FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc			83,00
	pret9	FO patch-cord SC-SC Duplex, L=3 M	buc	1,0000	83,00	83,00
		<i>Total</i>	lei			1 992,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc			132,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	66,22	132,44
		<i>Total</i>	lei			132,44
25		Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc			225,00
	pret10	Cross-panel, 50 pereche Cross tip 110	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 581,69
	1	Muncitor	h-om	38,1000	66,22	2 522,98
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	23,00	34,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	8,00	3,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 679,72
27		Priza RJ-45	set			135,00
	pret11	Priza RJ-45	set	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			22 275,00
28		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc			45,00
	pret12	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			7 425,00
29		Priza RJ-11	set			135,00
	pret13	Priza RJ-11	set	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			7 425,00
30		Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc			45,00
	pret14	Module p/u priza RJ-45, SF/UTP	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			2 475,00
31	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Patch-cord SF/UTP cat.5e	100 buc			205,44
						205,28

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,1000	66,22	205,28
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0200	8,00	0,16
		Total	lei			719,05
32		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc			30,00
	pret15	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 0,5m	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			5 250,00
33		Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc			45,00
	pret16	Patch-cord SF/UTP cat.5e, 1,5m	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			7 875,00
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 065,68
	1	Muncitor	h-om	41,5000	66,22	2 748,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,00	1,64
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,20	0,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	50,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	5,00	4,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	1,00	26,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	5,00	32,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	5,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		Total	lei			45 985,14
35		Teava metalica D40	m			73,00
	pret17	Teava metalica D40	m	1,0000	73,00	73,00
		Total	lei			109 500,00
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 544,78
	1	Muncitor	h-om	34,7000	66,22	2 297,83
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	23 000,00	50,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	54,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	927,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,20	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	5,00	89,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	5,00	22,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	25,00	5,50
		Total	lei			8 861,94
37		Tab metalic flexibil D32	m			21,80
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	pret19	Tub metallic flexibil D32	m	1,0000	21,80	21,80
		<i>Total</i>	lei			5 450,00
38	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 205,60 ----- 1 191,96
	1	Muncitor	h-om	18,0000	66,22	1 191,96
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	15,00	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	8,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			602,80
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			375,99 ----- 371,49
	1	Muncitor	h-om	5,6100	66,22	371,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 391,91
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			155,98 ----- 151,64
	1	Muncitor	h-om	2,2900	66,22	151,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,00	0,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	8,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			14 661,82
41		Cablul optic FO-8	m			5,30 ----- 0,00
	pret20	Cablul optic FO-8	m	1,0000	5,30	5,30
		<i>Total</i>	lei			265,00
42		Cablul telefonic TIII-100	m			21,20 ----- 0,00
	pret21	Cablul telefonic TIII-100	m	1,0000	21,20	21,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 120,00
43		Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m			7,00
						0,00
	pret22	Cablul de comunicatie SF/UTP cat.5e	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			77 000,00
44		Box de comutatie 150x150	buc			46,00
						0,00
	pret23	Box de comutatie150x150	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Total</i>	lei			5 060,00
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 498,93
						4 118,93
	1	Muncitor	h-om	62,2000	66,22	4 118,88
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	23,00	621,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	2,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30,00	30,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	5,00	8,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	5,00	75,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	25,00	43,50
		<i>Total</i>	lei			412,42
		3. Utilaj				
46		Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc			8 250,00
						0,00
	Utilaj 1	Dulap telecomunicational 42U 600x1000	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
47		Bloc ventilator cu termostat	buc			860,00
						0,00
	Utilaj 0	Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	860,00	860,00
		<i>Total</i>	lei			860,00
48		Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc			1 140,00
						0,00
	Utilaj 2	Patch-panel 24-ports 8p8c (RJ45), STP, Cat.5E	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		<i>Total</i>	lei			7 980,00
49		FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc			1 200,00
						0,00
	Utilaj 3	FO Patch-panel 24-ports 24SCx2 - 48 P, 1U	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.