

Reparatia si reconstructia partiala a etajului intii al IMSP SCM „Sf.Treime

Nr. d/o	Nr. Deviz	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA, MDL	TVA, MDL	Suma inclusiv TVA, MDL
1	1	Solutii arhitecturale	2.717.814,02	543.562,81	3.261.376,83
2	2	Rețele de apa si canalizare	146.792,72	29.358,54	176.151,26
3	3	Rețele de gaz	582.376,80	116.475,36	698.852,16
4	4	Incalzire si ventilare	644.004,31	128.800,86	772.805,17
5	5	Iluminat electric interior	693.351,25	138.670,25	832.021,50
6	6	Iluminat electric. Echipament de forta	464.551,89	92.910,38	557.462,27
7	7	Semnalizare si comunicatii	117.504,99	23.501,00	141.005,99
8	8	Semnalizare antiincendiu	136.092,45	27.218,49	163.310,94
		Total	5.502.488,43	1.100.497,69	6.602.986,12

OFERTANT _____ "5AQ INVEST" SRL

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 3 261 376,83 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 757,79	42,00	73 827,
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	557,29	42,00	23 406,
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 849,32	42,00	77 671,
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3 541,89	42,00	148 759,
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	823,64	42,00	34 592,
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	743,56	42,00	31 229,
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,44	42,00	354,
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,61	42,00	109,
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,80	42,00	957,
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	145,37	42,00	6 105,
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	37,86	42,00	1 590,
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	32,60	42,00	1 369,
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,55	42,00	1 787,
14.	7422010060100	Timplar	h-om	1 158,59	42,00	48 660,
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 875,97	42,00	78 790,
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2 163,93	42,00	90 885,
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,27	42,00	11,
Total manopera						620 108,

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,41	190,00	77,
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,03	5,00	50,
3.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 200,00	0,
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 779,10	0,04	271,
5.	20301129381-29	(*Ferestre din profil de aliuminiu F1 1850x1150 x1 buc)	m2	18,08	3 015,00	54 511,
6.	20301129391-13	Usa exterioara din profil de aluminu cu sticla 1600x2800 x1 buc) U1	m2	4,48	3 937,50	17 640,
7.	20301129391-14	Usa interioara dreapta cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 3 buc U2)	m2	8,82	1 540,80	13 589,
8.	20301129391-15	Usa interioara stinga cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 1 buc U2')	m2	2,94	1 622,23	4 769,
9.	20301129391-16	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x4 buc U3)	m2	10,08	1 784,18	17 984,
10.	20301129391-17	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x3 buc U3')	m2	7,56	1 784,18	13 488,

11.	20301129391-18	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x2 buc U4)	m2	4,20	1 584,00	6 652,
12.	20301129391-19	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x2buc U5)	m2	3,78	1 713,65	6 477,
13.	20301129391-20	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x6 buc U5')	m2	11,34	1 638,00	18 574,
14.	20301129391-21	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x1 buc U6)	m2	1,68	1 843,26	3 096,
15.	20301129391-22	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x2 buc U6')	m2	3,36	1 764,00	5 927,
16.	20301129391-23	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1 buc U7)	m2	1,47	2 002,58	2 943,
17.	20301129391-24	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1 buc U7')	m2	1,47	2 002,58	2 943,
18.	20301129391-25	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x7buc U7)	m2	14,70	1 584,00	23 284,
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,54	0,70	4,
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	700,00	0,
21.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	19,61	32,00	627,
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	9,81	8,00	78,
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	71,95	75,00	5 396,
24.	24165861053-48	Amorsa-grund "Knauf Grundiemittel " sau similar	kg	155,68	16,21	2 523,
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,81	11,83	116,
26.	2416586105303-43	Amorsa-grund "Sniezca Grund " sau similar	kg	9,81	11,83	116,
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	80,23	27,00	2 166,
28.	24302261000001	Fuga	kg	39,22	15,60	611,
29.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	112,22	23,00	2 581,
30.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	39,44	21,67	854,
31.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	221,42	66,66	14 759,
32.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	249,86	18,00	4 497,
33.	2430226101600	Chit silionic	kg	17,72	45,00	797,
34.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	7,30	28,00	204,
35.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	594,48	58,33	34 676,
36.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	65,74	3,36	220,
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	165,49	7,50	1 241,
38.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	624,65	2,10	1 311,
39.	2462106110432-64	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	2 300,81	2,30	5 291,
40.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1 816,24	4,73	8 590,
41.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	482,08	2,50	1 205,
42.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	66,30	75,00	4 972,
43.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	460,16	154,16	70 938,
44.	2523116716347	Covor P.V.C. special "Taradouche Mural", rezistent la ciuperci	m2	1 089,74	162,50	177 082,
45.	25231467202-26	(Vitrailiu V-1 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu x4 buc	m2	14,11	11 430,00	161 277,
46.	25231467202-27	(Vitrailiu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2	6,17	12 609,00	77 797,
47.	25231467202-28	Vitrailiu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2	43,53	12 609,00	548 869,
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 213,54	5,67	6 880,
49.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,01	550,00	5,

50.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,34	3,33	107,
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	128,84	1,25	161,
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	600,00	12,
53.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	284,23	7,00	1 989,
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	6 705,23	4,74	31 782,
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,03	1,90	22,
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 375,58	1,90	15 913,
57.	2653102100831-41	Amestec uscat Knauf Fugenfuller	kg	466,74	3,50	1 633,
58.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 306,41	3,90	5 095,
59.	26611128007-58	Placa ceramica porcelanato	m2	67,33	180,00	12 119,
60.	2661112800700-61	Placi sau piscoturi de gresie (Медицинское напольное покрытие Gerflor)	m2	67,33	154,00	10 368,
61.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,34	600,00	204,
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	9,70	550,00	5 335,
63.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	16,61	550,00	9 135,
64.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	23,84	600,00	14 304,
65.	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	529,50	2,10	1 111,
66.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	222,79	100,00	22 279,
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	156,67	3,00	470,
68.	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,60	24,00	14,
69.	2682132601626	Carton bitumat	m2	22,38	7,50	167,
70.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	84,76	17,00	1 440,
71.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,78	17,00	115,
72.	2710503808004	Fir de sudare	m	1 505,62	16,66	25 083,
73.	2710602000080	Armatura A1	kg	0,66	8,55	5,
74.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	577,45	105,00	60 632,
75.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,03	70,00	142,
76.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,03	24,00	0,
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	677,20	0,30	203,
78.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 199,80	1,60	3 519,
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	93,96	1,68	157,
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	88,13	36,40	3 207,
81.	4100126202818	Apa	m3	8,07	36,40	293,
82.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	71,95	3,00	215,
		Total materiale de constructii				1 555 228

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,31	200,00	62,
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	42,59	200,00	8 518,
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	21,76	12,00	261,
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,61	12,00	235,
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,02	200,00	4,
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	136,50	12,00	1 638,
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	37,85	12,00	454,
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	20,83	12,00	249,
9.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	41,91	25,00	1 047,
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	79,32	40,00	3 172,
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,76	50,00	338,
12.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,97	50,00	148,
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,07	60,00	4,

14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	160,30	12,00	1 923,6
15.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	118,98	12,00	1 427,6
16.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	79,32	12,00	951,6
		Total utilaje de construcții				20 437,6

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 195 773,6
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	139 524,3
Transportarea materialelor	4,00 %	62 209,1
Total	100,00 +	2 397 507,0
Cheltuieli de regie	9,00 %	215 775,6
Total	100,00 +	2 613 282,7
Beneficiu de deviz	4,00 %	104 531,3
Total	100,00 +	2 717 814,0
TVA	20,00 %	543 562,8

Total deviz:

3 261 376,8

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
1
Solutii arhitecturale
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salar
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*1200 x 4 buc.)	m2			17,67 17,67
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	42,00	8,83
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,00	8,83
2	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*1400 x 4 buc.)	m2			17,64 17,64
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	42,00	8,82
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,00	8,82
3	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*900 x 6 buc.)	m2			17,63 17,63
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	42,00	8,81
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,00	8,81
4	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*1000 x 11 buc.)	m2			17,64 17,64
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	42,00	8,82
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,00	8,82
5	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,71 17,71

	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	42,00	8,85
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,00	8,85
6	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Indeprtarea tencuielii de pe pereti tencuiala de var ciment nisip)	m2			13,28 11,34
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	42,00	5,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,00	6,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
7	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,28 11,34
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	42,00	5,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,00	6,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
8	RpCM33 A	Demontarea placajelor din ceramica pereti h=1800	m2			67,49 67,20
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	42,00	33,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	42,00	33,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	36,40	0,11
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
9	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2			35,19 32,78
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	42,00	16,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	42,00	16,39
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
10	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,90 39,90

	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	42,00	39,90
11	RCsG32 A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida (h-3000x30200)	m2			78,78 ----- 77,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8500	42,00	77,70
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	36,40	0,36
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,72
		2. Pereti si goluri				
12	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (Executarea noului gol de fereastră din perete)	100m2			17 379,0 ----- 6 147,27
	712205001 3400	Zidar	h-om	121,4500	42,00	5 116,36
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,8700	42,00	1 030,91
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,33	9 790,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	550,00	500,00
	271060200 0080	Armatura A1	kg	60,0000	8,55	512,73
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	24,00	65,45
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	3 200,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	2,1500	200,00	363,64
		3. Elemente de timplarie				
13	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 (Usa exterioara din profil de aluminiu cu sticla 1600x2800 x1 buc) U1	m2			4 021,7 ----- 34,03
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,37
	203011293 91-13	Usa exterioara din profil de aluminiu cu sticla 1600x2800 x1 buc) U1	m2	1,0000	3 937,50	3 937,50

	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,83
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
14	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 (Usa interioara dreapta cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 3 buc U2)	m2			1 625,1 34,05
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,38
	203011293 91-14	Usa interioara dreapta cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 3 buc U2)	m2	1,0000	1 540,80	1 540,80
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,86
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
15	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 (Usa interioara stinga cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 1 buc U2')	m2			1 706,6 34,14
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,71

	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,43
	203011293 91-15	Usa interioara stinga cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 1 buc U2')	m2	1,0000	1 622,23	1 622,23
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,81
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
16	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 (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x4 buc U3)	m2			1 868,5 34,04
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,38
	203011293 91-16	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x4 buc U3)	m2	1,0000	1 784,18	1 784,18
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,86
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24

17	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 (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x3 buc U3')	m2			1 868,4 34,00
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,33
	203011293 91-17	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x3 buc U3')	m2	1,0000	1 784,18	1 784,18
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit silionic	kg	0,1750	45,00	7,86
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
18	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 (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x2 buc U4)	m2			1 668,3 34,10
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,40
	203011293 91-18	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x2 buc U4)	m2	1,0000	1 584,00	1 584,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit silionic	kg	0,1750	45,00	7,82
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80

	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,23
19	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 (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x2buc U5)	m2			1 797,9 34,00
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,33
	203011293 91-19	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x2buc U5)	m2	1,0000	1 713,65	1 713,65
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,86
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,25
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 (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x6 buc U5')	m2			1 722,3 34,04
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,37
	203011293 91-20	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x6 buc U5')	m2	1,0000	1 638,00	1 638,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50

	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,86
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
21	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 (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x1buc U6)	m2			1 927,4 34,00
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,25
	203011293 91-21	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x1buc U6)	m2	1,0000	1 843,26	1 843,26
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,77
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,21
22	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 (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x2 buc U6')	m2			1 848,3 34,00
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,63
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,38
	203011293 91-22	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x2 buc U6')	m2	1,0000	1 764,00	1 764,00

	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,90
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,25
23	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 (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1buc U7)	m2			2 086,7 34,00
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,43
	203011293 91-23	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1buc U7)	m2	1,0000	2 002,58	2 002,58
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,24
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,96
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
24	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 (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1 buc U7')	m2			2 086,7 34,00
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,57

	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,43
	203011293 91-24	(Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1 buc U7')	m2	1,0000	2 002,58	2 002,58
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,24
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,96
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
25	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 (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x7buc U7)	m2			1 668,3 34,03
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,37
	203011293 91-25	(Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x7buc U7)	m2	1,0000	1 584,00	1 584,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,87
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
26	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aliuminiu (Vitraniu V-1 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu x4 buc	m2			12 062,1 31,50

	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	42,00	29,41
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,00	2,09
	252314672 02-26	(Vitraniu V-1 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu x4 buc	m2	1,0500	11 430,00	11 999,80
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	24,00	0,23
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,35
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	75,00	26,23
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,04
27	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aliuminiu (Vitraniu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2			13 293,2 31,50
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	42,00	29,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,00	2,07
	252314672 02-27	(Vitraniu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2	1,0500	12 609,00	13 230,87
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	24,00	0,24
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,38
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	75,00	26,28
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,02
28	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aliuminiu Vitraniu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2			13 300,8 31,49
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	42,00	29,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,00	2,10
	252314672 02-28	Vitraniu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2	1,0500	12 609,00	13 238,54
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	24,00	0,24

	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	75,00	26,25
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,01
29	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (*Ferestre din profil de aliuminiu F1 1850x1150 x1 buc)	m2			3 124,00 39,49
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8500	42,00	35,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	42,00	3,79
	203011293 81-29	(*Ferestre din profil de aliuminiu F1 1850x1150 x1 buc)	m2	1,0000	3 015,00	3 015,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	75,00	52,89
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	45,00	11,13
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
30	RpCJ06 B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			30,48 27,72
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	42,00	18,48
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	42,00	9,24
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	550,00	2,75
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			15,58 5,88
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	42,00	5,88

	243022610 1010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	23,00	9,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
32	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			113,84 26,88
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,6400	42,00	26,88
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	295227000 0000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	287527740 0000	Compresor	h-ut	0,3150	200,00	63,00
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,26 23,10
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			15,58 5,88
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	42,00	5,88
	243022610 1010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	23,00	9,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,84 23,10
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,00	23,10
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80

	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
36	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			75,70 39,90
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5000	42,00	21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3500	42,00	14,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	600,00	3,13
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	17,00	22,10
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	17,00	1,77
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	0,3300	7,50	2,57
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	70,00	2,18
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,25	2,47
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,19
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	600,00	0,18
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,08
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
37	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			92,96 15,12
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	42,00	11,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,36
	252110671 8392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	75,00	76,50
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22

	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		4. Finisari interioare 4.1. Tavan				
38	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			209,23 ----- 92,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,00	6,30
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	42,00	86,10
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,18 ----- 1,26
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,83	1,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
40	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			15,77 ----- 8,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	42,00	8,40
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,67	6,24
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,50	1,13
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,01
41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Knauf Fugenfuller	m2			90,58 ----- 64,26
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	42,00	64,26
	265310210 0831-41	Amestec uscat Knauf Fugenfuller	kg	7,1400	3,50	24,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,14
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95

	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,27 23,10
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si a tocurilor cu amorsa "Sniezca Grund " sau similar	m2			3,18 1,26
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	241658610 5303-43	Amorsa-grund "Sniezca Grund " sau similar	kg	0,1500	11,83	1,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,84 23,10
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,00	23,10
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
		4.2. Pereti				

45	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			61,98 50,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	42,00	42,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,00	8,40
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	550,00	2,75
	266410210 2000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	550,00	8,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
46	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			66,09 51,24
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,00	51,24
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
47	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			15,77 8,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	42,00	8,40
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,67	6,24
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,50	1,13
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,01

48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Knauf Grundiemittel " sau similar-grinzilor	m2			3,84 1,26
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	241658610 53-48	Amorsa-grund "Knauf Grundiemittel " sau similar	kg	0,1500	16,21	2,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,26 23,10
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
50	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti	m2			402,80 170,94
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	2,5000	42,00	105,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	42,00	65,94
	243022610 1025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	66,66	10,00
	246210610 0006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	58,33	24,79
	246210611 0433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	4,73	8,28
	271050380 8004	Fir de sudare	m	1,0200	16,66	16,99
	252311671 6347	Covor P.V.C. special "Taradouche Mural", rezistent la ciuperci	m2	1,0500	162,50	170,62
	410012620 2818	Apa	m3	0,0015	36,40	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	12,00	0,10
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	12,00	0,84

51	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			85,85 71,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	42,00	58,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	42,00	12,60
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	600,00	14,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
52	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2			429,41 252,00
	713201001 0900	Faiantar	h-om	3,6000	42,00	151,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	42,00	100,80
	267011220 2150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	100,00	112,35
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	7,00	5,88
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	2,10	6,62
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,84
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	18,00	22,68
	295227000 3831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	295227000 7610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	40,00	16,00
	332012000 7707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	12,00	4,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	12,00	0,30
		5. Pardoseli				

53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,59 29,40
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,00	25,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	600,00	19,83
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
54	CG01A1 k=2	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	m2			16,75 10,07
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,00	8,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,00	1,68
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	600,00	6,61
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
55	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			12,61 1,68
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,00	1,68
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,00	1,20
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,00
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,07
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,00	9,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	12,00	0,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	60,00	0,06

56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,59 29,40
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,00	25,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	600,00	19,83
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
57	CG01A1 k=4	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	m2			33,52 20,16
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,00	16,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,00	3,36
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	600,00	13,22
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,14
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Placa ceramica porcelanato	m2			311,36 105,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	42,00	94,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,00	10,50
	266111280 07-58	Placa ceramica porcelanato	m2	1,0300	180,00	185,40
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,68
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14

59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,58 29,40
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,00	25,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	600,00	19,82
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
60	CG01A1 k=2	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	m2			16,76 10,08
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,00	8,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,00	1,68
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	600,00	6,61
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
61	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Медицинское напольное покрытие Gerflor	m2			284,58 105,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	42,00	94,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,00	10,50
	266111280 0700-61	Placi sau piscoturi de gresie (Медицинское напольное покрытие Gerflor)	m2	1,0300	154,00	158,62
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,68
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14

62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,56 29,40
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,00	25,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	600,00	19,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
63	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			85,07 9,83
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,2340	42,00	9,83
	265310210 0828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,74	72,52
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	21,67	1,95
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,15
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0420	12,00	0,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
64	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2			361,30 133,98
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	2,0000	42,00	84,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	42,00	49,98
	243022610 1025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	66,66	10,00
	246210610 0006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	58,33	20,42
	246210611 0432-64	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	2,30	12,07
	271050380 8004	Fir de sudare	m	1,0200	16,66	16,99
	246210610 0007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	3,36	0,50
	252110671 8386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	2,50	2,75
	252311671 6346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	154,16	161,87
	410012620 2818	Apa	m3	0,0015	36,40	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	12,00	0,14

	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
--	-------------------	----------------------------	------	--------	-------	------

Intocmit

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

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 3 261 376,83 lei

№ 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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*1200 x 4 buc.))	m2	10,08	17,67 17,67	178,08 178,08
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*1400 x 4 buc.))	m2	11,76	17,64 17,64	207,48 207,48
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*900 x 6 buc.))	m2	11,34	17,63 17,63	199,92 199,92
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, oarbe (2100*1000 x 11 buc.))	m2	23,10	17,64 17,64	407,40 407,40
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	5,55	17,71 17,71	98,28 98,28
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Indepartarea tencuielii de pe pereti tencuiala de var ciment nisip)	m2	1 072,90	13,28 11,34	14 248,6 12 166,9
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	573,12	13,28 11,34	7 611,0 6 499,08
8	RpCM33 A	Demontarea placajelor din ceramica pereti h=1800	m2	137,20	67,49 67,20	9 259,4 9 219,84

9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2	21,63	35,19 32,78	761,23 708,96
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	24,00	39,90 39,90	957,60 957,60
11	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida (h-3000x30200)	m2	136,40	78,78 77,70	10 745,9 10 598,2
Total Demontari						44 675,07
Incluziv salariu						41 241,90
		2. Pereti si goluri				
12	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (Executarea noului gol de fereastră din perete)	100m2	0,011	17 379,09 6 147,27	191,17 67,62
Total Pereti si goluri						191,17
Incluziv salariu						67,62
		3. Elemente de timplarie				
13	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 (Usa exterioara din profil de aluminiu cu sticla 1600x2800 x1 buc) U1	m2	4,48	4 021,79 34,03	18 017,6 152,46
14	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 (Usa interioara dreapta cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 3 buc U2)	m2	8,82	1 625,13 34,05	14 333,6 300,30

15	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara stinga cu profil de aliuminiu cu sticla 1400x2100x 1 buc U2')	m2	2,94	1 706,60 34,14	5 017,4 100,38
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x4 buc U3)	m2	10,08	1 868,50 34,04	18 834,4 343,14
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 1200x2100x3 buc U3')	m2	7,56	1 868,46 34,00	14 125,5 257,04
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x2 buc U4)	m2	4,20	1 668,33 34,10	7 006,9 143,22
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x2buc U5)	m2	3,78	1 797,94 34,00	6 796,2 128,52

20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 900x2100x6 buc U5')	m2	11,34	1 722,32 34,04	19 531,0 385,98
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x1buc U6)	m2	1,68	1 927,43 34,00	3 238,0 57,12
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 800x2100x2 buc U6')	m2	3,36	1 848,33 34,00	6 210,4 114,24
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1buc U7)	m2	1,47	2 086,70 34,00	3 067,4 49,98
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara stinga cu profil din aliuminiu cu sticla 700x2100x1 buc U7')	m2	1,47	2 086,70 34,00	3 067,4 49,98

25	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 (Usa interioara dreapta cu profil din aliuminiu cu sticla 1000x2100x7buc U7)	m2	14,70	1 668,31 34,03	24 524,2 500,22
26	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aliuminiu (Vitrailiu V-1 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu x4 buc	m2	13,44	12 062,15 31,50	162 115, 423,36
27	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aliuminiu (Vitrailiu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2	5,88	13 293,29 31,50	78 164,5 185,22
28	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aliuminiu Vitrailiu V-2 usa glisanta cu deschiderea automata cu profil de aliuminiu 2100x1400x2 buc	m2	41,46	13 300,89 31,49	551 455, 1 305,78
29	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (*Ferestre din profil de aliuminiu F1 1850x1150 x1 buc)	m2	18,08	3 124,03 39,49	56 482,3 714,00
30	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	901,33	30,48 27,72	27 476,2 24 984,9
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	135,20	15,58 5,88	2 105,8 795,06
32	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	135,20	113,84 26,88	15 391,8 3 634,26

33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	135,20	27,26 23,10	3 686,1 3 123,12
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	135,20	15,58 5,88	2 105,8 795,06
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	135,20	35,84 23,10	4 845,1 3 123,12
36	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	65,20	75,70 39,90	4 935,4 2 601,48
37	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	65,00	92,96 15,12	6 042,6 982,80
Total Elemente de timplarie						1 058 577,
Incluziv salariu						45 250,80
4. Finisari interioare						
4.1. Tavan						
38	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	549,95	209,23 92,40	115 066, 50 815,3
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,37	3,18 1,26	208,18 82,32
40	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	65,37	15,77 8,40	1 030,9 548,94
41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Knauf Fugenfuller	m2	65,37	90,58 64,26	5 921,0 4 200,84
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	65,37	27,27 23,10	1 782,6 1 510,32

43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si a tocurilor cu amorsa "Sniezca Grund " sau similar	m2	65,37	3,18 1,26	208,18 82,32
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	65,37	35,84 23,10	2 342,5 1 509,90
Total Tavan						126 559,90
Incluziv salariu						58 750,02
4.2. Pereti						
45	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 037,85	61,98 50,40	64 322,6 52 307,6
46	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	1 037,85	66,09 51,24	68 593,3 53 179,5
47	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	1 037,85	15,77 8,40	16 369,8 8 717,94
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Knauf Grundiemittel " sau similar-grinzilor	m2	1 037,85	3,84 1,26	3 987,1 1 307,88
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 037,85	27,26 23,10	28 294,2 23 974,0
50	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti	m2	1 037,85	402,80 170,94	418 041, 177 409,6
51	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	198,30	85,85 71,40	17 024,1 14 158,6

52	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2	198,30	429,41 252,00	85 152,8 49 971,6
Total Pereti						701 785,1
Incluziv salariu						381 026,9
Total Finisari interioare						828 345,0
Incluziv salariu						439 776,9
5. Pardoseli						
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	65,37	49,59 29,40	3 241,4 1 921,92
54	CG01A1 k=2	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	m2	-65,37	16,75 10,07	-1 095,2 -658,56
55	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	65,37	12,61 1,68	824,52 109,62
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	65,37	49,59 29,40	3 241,4 1 921,92
57	CG01A1 k=4	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	m2	-65,37	33,52 20,16	-2 191,3 -1 317,9
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Placa ceramica porcelanato	m2	65,37	311,36 105,00	20 353,6 6 863,64

59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	111,70	49,58 29,40	5 538,1 3 283,98
60	CG01A1 k=2	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	m2	-111,70	16,76 10,08	-1 872,0 -1 126,02
61	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Медицинское напольное покрытие Gerflor	m2	65,37	284,58 105,00	18 603,1 6 863,64
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	438,25	49,56 29,40	21 718,5 12 884,7
63	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	438,25	85,07 9,83	37 281,7 4 307,10
64	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2	438,25	361,30 133,98	158 341, 58 716,8

Total Pardoseli

263 985,2

Incluziv salariu

93 770,88

Cheltuieli directe	lei	2 195 773,
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	139 524,3
Transportarea materialelor	4,00 %	62 209,1
Total	100,00 +	2 397 507,
Cheltuieli de regie	9,00 %	215 775,6
Total	100,00 +	2 613 282,
Beneficiu de deviz	4,00 %	104 531,3
Total	100,00 +	2 717 814,
TVA	20,00 %	543 562,8

Total deviz:

3 261 376,83

Incluziv salariu

620 108,16

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Rețele de apa si canalizare

Valoarea de deviz 176 151,26 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	42,00	58,80
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	297,82	42,00	12 508,44
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	94,60	42,00	3 973,20
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	63,24	42,00	2 656,08
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,60	42,00	823,12
Total manopera						20 019,64

Materiale:

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	40,00	161,62
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,02	56,00	57,12
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,20	28,00	5,60
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,32	8,00	42,56
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,13	28,00	59,64
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,12	28,00	31,36
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,96	18,00	17,28
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,64	24,00	39,36
9.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,29	28,00	8,12
10.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	5,44	80,00	435,52
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,20	56,00	235,20
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	26,00	39,02	1 014,52
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,20	25,00	105,00
14.	252121671705-14	Teava din material plastic(Трубы из полипропилена PN-10 d=15)	m	69,36	16,50	1 144,44
15.	252121671705-15	Teava din material plastic (Трубы из полипропилена PN-10 d25x2,5 (d=20)	m	11,22	19,80	222,16
16.	252121671705-22	Teava din material plastic Трубы из полипропилена PN-16 d=20x2,8 d15)	m	66,30	16,50	1 093,95
17.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,53	25,00	38,25
18.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,41	17,58	24,79
19.	25212167201-39	Трубы ПВХ SN4/SDR41 d110 мм	m	41,20	54,64	2 251,33
20.	25212167201-40	Трубы ПВХ SN4/SDR41 d=160 мм	m	7,21	102,00	735,52
21.	252121672016-28	Трубы полипропиленовые d=100	m	20,60	53,73	1 106,78
22.	252121672016-29	Трубы полипропиленовые d=50	m	63,86	16,40	1 047,50
23.	252121672016-30	Фасонные части и средства крепления труб ППП d100	m	4,12	23,66	97,50

24.	252121672016-31	Фасонные части и средства крепления труб ППП д50	m	12,77	22,33	285,
25.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	13,29	24,00	318,
26.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	15,15	37,00	560,
27.	2523156719-22	Mufa din material plastic d=20	buc	2,60	2,50	6,
28.	25231567194-22	Cot din material plastic d=20	buc	13,00	2,50	32,
29.	252315671943-14	Cot din material plastic d=15	buc	47,60	2,00	95,
30.	252315671943-15	Cot din material plastic d=25	buc	7,70	3,00	23,
31.	252315671945-14	Teu din material plastic d=15	buc	30,60	2,00	61,
32.	252315671945-15	Teu din material plastic d=25	buc	4,95	3,33	16,
33.	252315671945-22	Teu din material plastic d=20	buc	13,65	2,60	35,
34.	252315671946-15	Reductie din material plastic d=25	buc	1,10	5,00	5,
35.	2523156719460-22	Reductie din material plastic d=20	buc	2,60	4,60	11,
36.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	26,25	7,00	183,
37.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	144,00	28,00	4 032,
38.	25231567210-32	Piesa de curatire d1 10mm Прочистка полиэтиленовая d=100 д мм	buc	9,45	75,00	708,
39.	25231567210-33	Piesa de curatire d1 10mm Прочистка полиэтиленовая d=50 д мм	buc	8,40	60,00	504,
40.	25231567210-34	Трап чугунный д=50	buc	6,00	791,67	4 750,
41.	25231567210-35	Cot din tevi din polipropilena avind diametrul de 100 mm Переход д50x100	buc	4,00	22,60	90,
42.	26221024380-41	Lavoar (Умывальник керамический полукруглый в комплекте с сифоном)	buc	5,15	350,67	1 805,
43.	262210244276-43	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический "Компакт")	buc	4,24	762,00	3 230,
44.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,20	450,00	1 890,
45.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,15	280,00	1 442,
46.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,49	1,25	0,
47.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,51	17,00	8,
48.	27212041178-8	головка соединительная d15	buc	4,04	57,37	231,
49.	272120411781-9	рукав резино-тканевый d15	buc	10,10	14,80	149,
50.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	48,00	18,00	864,
51.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	48,00	16,00	768,
52.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,20	27,00	113,
53.	287511420002-42	Chiuvea (Раковина стальная эмалированная с сифоном)	buc	15,15	980,00	14 847,
54.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,20	45,00	189,
55.	287511420078-44	Душевой поддон эмалированный с сифоном	buc	3,09	466,67	1 442,
56.	287511420079-45	Cada de baie (Ванна чугунная эмалированная с сифоном)	buc	1,01	900,00	909,
57.	287511420117-21	Portprosop (Полотенцесушитель R500.535 RONDO)	buc	1,02	1 663,33	1 696,
58.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,10	60,00	306,
59.	287511420290-36	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (Сифон 2-х оборотный)	buc	4,08	149,00	607,
60.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,35	48,00	1 168,
61.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,20	100,00	420,
62.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	32,00	25,00	800,
63.	28752742010-20	(Вентиль запорн.муфт. Д15)	buc	16,32	105,00	1 713,
64.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,85	24,00	20,
65.	29131241241-37	Врезка в существующий стояк д100	buc	15,00	35,00	525,

66.	29131241241-38	Врезка в существующий стояк d=50 мм	buc	2,00	32,00	64,
67.	291312420135-25	Смеситель для ванны с душевой сеткой на гибком шланге	buc	5,00	1 009,17	5 045,
68.	291312420137-26	Смеситель для раковины	buc	10,00	824,17	8 241,
69.	291312420137-27	Смеситель медицинский локтевой для раковины	buc	5,00	438,75	2 193,
70.	291312420137-6	(Кран поливочный-смеситель d=15)	buc	2,00	90,00	180,
71.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	313,33	939,
72.	29131242016-11	Вентиль запорный муфтовый d=15 15Б1бк)	buc	1,01	41,50	41,
73.	29131242016-3	Вентиль запорный муфтовый d20 15Б1бк)	buc	4,04	45,60	184,
74.	29131242016-4	Вентиль запорный муфтовый d=15 15Б1бк)	buc	35,35	41,50	1 467,
75.	29131242021-10	Кран поливочный d15, в т.ч. :	buc	1,00	466,13	466,
76.	29131242042-5	Клапан обратный d15	buc	16,16	115,00	1 858,
77.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,00	18,00	18,
78.	291312450315-7	Вентиль запорный муфтовый d15 mm	buc	2,02	55,33	111,
79.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,20	62,00	260,
80.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,20	24,00	100,
81.	3220137315778	Decarant	kg	2,53	28,00	70,
82.	3320517352-18	Изоляция - шланг ПЭВ d38 x 5 "IZOFLEX")	m	11,90	5,00	59,
83.	33205173522-23	Termoizolatie conducte (Изоляция - шланг ПЭП d28x5)	m	70,30	3,00	210,
84.	332051735223-17	Изоляция - шланг ПЭВ d28 x 5 "IZOFLEX")	m	51,91	3,00	155,
85.	8464654451-51	Stingator cu spuma chimice ОП-5	buc	8,00	150,00	1 200,
86.	8464654451-52	Бойлер электрический V=80 л	buc	4,00	1 534,23	6 136,
87.	8464654451-53	Бойлер электрический V=50 л	buc	2,00	1 451,45	2 902,
88.	8464654451-54	Бойлер электрический V=30 л	buc	5,00	1 436,33	7 181,
89.	8464654451-55	Бойлер электрический V=15 л	buc	5,00	1 338,43	6 692,
Total materiale de construcții						102 630,5

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,13	60,00	307,
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,60	50,00	80,
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,80	12,00	57,
Total utilaje de construcții						445,4

Total:

Cheltuieli directe	lei	146 792,7
TVA	20,00 %	29 358,5

Total deviz:

176 151,

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

2

**Retele de apa si canalizare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salarii
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Демонтаж существующих выпусков канализации				
1	RpSA04 B	Demontarea tevii din policlorurura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm Трубы канализационные д100	m			3,78 3,78
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	42,00	3,78
2	RpSA04 B	Demontarea tevii din policlorurura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm Трубы канализационные д150	m			3,78 3,78
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	42,00	3,78
		1.2. А1 - Водопровод хоз-питьевой				
3	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Вентиль запорный муфтовый д20 15Б1бк)	buc			58,66 12,60

	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,60
	291312420 16-3	Вентиль запорный муфтовый d20 15Б1бк)	buc	1,0000	45,60	46,05
4	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, Вентиль запорный муфтовый d=15 15Б1бк)	buc			54,52 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,60
	291312420 16-4	Вентиль запорный муфтовый d=15 15Б1бк)	buc	1,0000	41,50	41,92
5	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Клапан обратный d15	buc			125,39 9,24
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,00	9,24
	291312420 42-5	Клапан обратный d15	buc	1,0000	115,00	116,15
6	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete (Кран поливочный- смеситель d=15)	buc			115,20 25,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	42,00	25,20
	291312420 137-6	(Кран поливочный-смеситель d=15)	buc	1,0000	90,00	90,00
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, Вентиль запорный муфтовый d15 mm	buc			65,55 9,66
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	42,00	9,66
	291312450 315-7	Вентиль запорный муфтовый d15 mm	buc	1,0000	55,33	55,88
8	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" головка соединительная d15	buc			85,53 23,10

	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	42,00	23,10
	272120411 78-8	головка соединительная d15	buc	1,0000	57,37	57,95
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0380	56,00	2,24
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	28,00	2,24
9	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" рукав резино-тканевый d15	buc			42,42 23,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	42,00	23,10
	272120411 781-9	рукав резино-тканевый d15	buc	1,0000	14,80	14,95
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0380	56,00	2,13
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	28,00	2,24
10	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Кран поливочный d15, в т.ч. :	buc			489,59 5,46
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	42,00	5,46
	291312420 21-10	Кран поливочный d15, в т.ч. :	buc	1,0000	466,13	466,13
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	18,00	18,00
11	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль запорный муфтовый d=15 15Б1бк)	buc			54,51 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,60
	291312420 16-11	Вентиль запорный муфтовый d=15 15Б1бк)	buc	1,0000	41,50	41,91
12	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" головка соединительная d15	buc			85,53 23,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	42,00	23,10

	272120411 78-8	головка соединительная d15	buc	1,0000	57,37	57,95
	171422732 2940	Сінепа fuior	kg	0,0380	56,00	2,24
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	28,00	2,24
13	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" рукав резино-тканевый d15	buc			42,42 23,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	42,00	23,10
	272120411 781-9	рукав резино-тканевый d15	buc	1,0000	14,80	14,95
	171422732 2940	Сінепа fuior	kg	0,0380	56,00	2,13
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	28,00	2,24
14	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 16 mm Трубы из полипропилена PN-10 d=15)	m			75,09 25,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	42,00	25,20
	252121671 705-14	Teava din material plastic(Трубы из полипропилена PN-10 d=15)	m	1,0200	16,50	16,83
	252315671 943-14	Cot din material plastic d=15	buc	0,7000	2,00	1,40
	252315671 945-14	Teu din material plastic d=15	buc	0,4500	2,00	0,90
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	28,00	28,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0050	28,00	0,14
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	60,00	2,40

15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Трубы из полипропилена PN-10 d25x2,5 (d=20)	m			81,65 26,46
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,00	26,46
	252121671 705-15	Teava din material plastic (Трубы из полипропилена PN-10 d25x2,5 (d=20)	m	1,0200	19,80	20,20
	252315671 943-15	Cot din material plastic d=25	buc	0,7000	3,00	2,10
	252315671 945-15	Teu din material plastic d=25	buc	0,4500	3,33	1,50
	252315671 946-15	Reductie din material plastic d=25	buc	0,1000	5,00	0,50
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	28,00	28,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,18
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,05
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,72 6,72
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	42,00	6,72
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция - шланг ПЭВ d28 x 5 "IZOFLEX")	m			24,66 21,42
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	42,00	21,42
	332051735 223-17	Изоляция - шланг ПЭВ d28 x 5 "IZOFLEX")	m	1,0300	3,00	3,24

18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция - шланг ПЭВ d38 x 5 "IZOFLEX")	m			26,83 21,42
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	42,00	21,42
	332051735 2-18	Изоляция - шланг ПЭВ d38 x 5 "IZOFLEX")	m	1,0300	5,00	5,41
19	RpCU05 I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm Врезка в существующий водопровод d=25,32,40,50 мм	buc			63,00 63,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	42,00	4,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	42,00	58,80
		1.3. T3 - Горячее водоснабжение				
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорн.муфт. Д15)	buc			114,66 7,56
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	42,00	7,56
	287527420 10-20	(Вентиль запорн.муфт. Д15)	buc	1,0000	105,00	107,10
21	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin Полотенцесушитель R500.535 RONDO	buc			1 713,4 16,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	42,00	16,80
	287511420 117-21	Portprosop (Полотенцесушитель R500.535 RONDO)	buc	1,0000	1 663,33	1 696,60
22	SA14B	Teava din material plastic Трубы из полипропилена PN-16 d=20x2,8 d15)	m			60,80 13,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	42,00	13,02
	252121671 705-22	Teava din material plastic Трубы из полипропилена PN-16 d=20x2,8 d15)	m	1,0200	16,50	16,83

	252315671 94-22	Cot din material plastic d=20	buc	0,2000	2,50	0,50
	252315671 945-22	Teu din material plastic d=20	buc	0,2100	2,60	0,55
	252315671 9460-22	Reductie din material plastic d=20	buc	0,0400	4,60	0,18
	252315671 9-22	Mufa din material plastic d=20	buc	0,0400	2,50	0,10
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	28,00	28,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	60,00	1,24
23	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция - шланг ПЭП d28x5)	m			24,66 21,42
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	42,00	21,42
	332051735 22-23	Termoizolatie conducte (Изоляция - шланг ПЭП d28x5)	m	1,0300	3,00	3,24
24	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			460,67 69,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	42,00	69,30
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	313,33	313,33
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	39,02	78,04
25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Смеситель для ванны с душевой сеткой на гибком шланге	buc			1 057,4 48,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	42,00	48,30
	291312420 135-25	Смеситель для ванны с душевой сеткой на гибком шланге	buc	1,0000	1 009,17	1 009,17

26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Смеситель для раковины	buc			971,51 69,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	42,00	69,30
	291312420 137-26	Смеситель для раковины	buc	1,0000	824,17	824,17
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	39,02	78,04
27	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete Смеситель медицинский локтевой для раковины	buc			463,95 25,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	42,00	25,20
	291312420 137-27	Смеситель медицинский локтевой для раковины	buc	1,0000	438,75	438,75
		1.4. C1 - Канализация хоз-бытовая				
28	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Трубы полипропиленовые d=100	m			69,26 13,44
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,00	13,44
	252121672 016-28	Трубы полипропиленовые d=100	m	1,0300	53,73	55,34
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Трубы полипропиленовые d=50	m			27,58 10,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	42,00	10,50

	252121672 016-29	Трубы полипропиленовые d=50	m	1,0300	16,40	16,89
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Фасонные части и средства крепления труб ППП д100	m			38,29 13,44
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,00	13,44
	252121672 016-30	Фасонные части и средства крепления труб ППП д100	m	1,0300	23,66	24,37
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Фасонные части и средства крепления труб ППП д50	m			33,69 10,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	42,00	10,50
	252121672 016-31	Фасонные части и средства крепления труб ППП д50	m	1,0300	22,33	23,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
32	SB13B	Piesa de curatire d110mm Прочистка полиэтиленовая d=100 д мм	buc			108,35 19,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	42,00	19,32
	252315672 10-32	Piesa de curatire d110mm Прочистка полиэтиленовая d=100 д мм	buc	1,0000	75,00	78,75
	252315671 9500	Сарас de capat, din material plastic	buc	1,0000	7,00	7,35
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320	28,00	0,93
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	8,00	0,13
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	60,00	1,87

33	SB13A1	Piesa de curatire d110mm Прочистка полиэтиленовая d= 50 д мм	buc			111,37 26,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	42,00	26,04
	252315672 10-33	Piesa de curatire d110mm Прочистка полиэтиленовая d=50 д мм	buc	1,0000	60,00	63,00
	252315671 9500	Saras de sarat, din material plastic	buc	2,0000	7,00	14,70
	322013731 5778	Decapant	kg	0,1700	28,00	5,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	8,00	0,15
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	60,00	2,48
34	SB09C	Трап чугунный d=50	buc			801,24 9,24
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,00	9,24
	252315672 10-34	Трап чугунный d=50	buc	1,0000	791,67	791,67
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,24
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,09
35	SB09E	Cot din tevi din polipropilena avind diametrul de 100 mm Переход d50x100	buc			35,32 11,76
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,00	11,76
	252315672 10-35	Cot din tevi din polipropilena avind diametrul de 100 mm Переход d50x100	buc	1,0000	22,60	22,60
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
36	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Сифон 2-х оборотный	buc			197,63 44,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	42,00	44,10
	287511420 290-36	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (Сифон 2-х оборотный)	buc	1,0000	149,00	151,98
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,25	0,15
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0500	28,00	1,40

37	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Врезка в существующий стояк д100	buc				183,02 142,80
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	42,00		142,80
	291312412 41-37	Врезка в существующий стояк д100	buc	1,0000	35,00		35,00
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	17,00		0,51
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	28,00		3,51
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	24,00		1,20
38	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Врезка в существующий стояк д=50 мм	buc				180,01 142,80
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	42,00		142,80
	291312412 41-38	Врезка в существующий стояк д=50 мм	buc	1,0000	32,00		32,00
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	17,00		0,51
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	28,00		3,50
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	24,00		1,20
39	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Трубы ПВХ SN4/SDR41 д110 мм	m				70,20 13,44
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,00		13,44
	252121672 01-39	Трубы ПВХ SN4/SDR41 д110 мм	m	1,0300	54,64		56,28
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00		0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00		0,12
40	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Трубы ПВХ SN4/SDR41 д=160 мм	m				123,50 17,64

	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	42,00	17,64
	252121672 01-40	Трубы ПВХ SN4/SDR41 д=160 мм	m	1,0300	102,00	105,06
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0260	24,00	0,62
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	8,00	0,18
		1.5. Сан-техническое оборудование				
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Умывальник керамический полукруглый в комплекте с сифоном	buc			847,20 79,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	42,00	79,80
	262210243 80-41	Lavoar (Умывальник керамический полукруглый в комплекте с сифоном)	buc	1,0100	350,67	361,19
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	61,20
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,96
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	25,00	7,65
	262210245 3900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	280,00	288,40
42	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Раковина стальная эмалированная с сифоном	buc			1 161,5 71,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	42,00	71,40
	287511420 002-42	Chiuveta (Раковина стальная эмалированная с сифоном)	buc	1,0000	980,00	989,80
	252312671 9771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	37,00	37,37
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,48
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,00	14,54

43	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Унитаз керамический "Компакт"	buc			1 858,7 197,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	42,00	197,40
	262210244 276-43	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический "Компакт")	buc	1,0100	762,00	807,72
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	472,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn= 3/8"	buc	1,0000	62,00	65,10
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	24,00	25,20
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	27,00	28,35
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,20
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	56,00	58,80
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,25
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,00
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,25
44	SC02A	Cuva de dus emailat cu sifon pentru baie Душевой поддон эмалированный с сифоном	buc			607,81 77,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	42,00	77,70
	287511420 078-44	Душевой поддон эмалированный с сифоном	buc	1,0000	466,67	480,67
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	49,44
45	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta Ванна чугунная эмалированная с сифоном	buc			1 295,0 151,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	42,00	151,20
	287511420 079-45	Cada de baie (Ванна чугунная эмалированная с сифоном)	buc	1,0000	900,00	909,00

	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,48
	252121671 7052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	17,58	24,79
	111100000 0018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	40,00	161,60
		2. Lucrari de montare				
46	SD17A	Stingator cu spuma chimice ОП-5 Огнетушитель	buc			176,40 176,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	42,00	176,40
47	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 80 l, inclusiv	buc			287,16 96,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	42,00	96,60
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	25,00	50,00
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	80,00	27,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,00	1,08
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,00
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	16,00	48,00
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
48	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 50 l, inclusiv Бойлер электрический V=50 л	buc			287,16 96,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	42,00	96,60
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	25,00	50,00
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	80,00	27,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,00	1,08
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,00
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	16,00	48,00
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60

49	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 30 l, inclusiv Бойлер электрический V=30 л	buc			287,16 96,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	42,00	96,60
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	25,00	50,00
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	80,00	27,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,00	1,08
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,00
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	16,00	48,00
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
50	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Бойлер электрический V=15 л	buc			287,16 96,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	42,00	96,60
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	25,00	50,00
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	80,00	27,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,00	1,08
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,00
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	16,00	48,00
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
		3. Utilaj				
51		Stingator cu spuma chimice ОП-5	buc			150,00 0,00
	846465445 1-51	Stingator cu spuma chimice ОП-5	buc	1,0000	150,00	150,00
52		Бойлер электрический V=80 л	buc			1 534,2 0,00

	846465445 1-52	Бойлер электрический V=80 л	buc	1,0000	1 534,23	1 534,23
53		Бойлер электрический V=50 л	buc			1 451,4 0,00
	846465445 1-53	Бойлер электрический V=50 л	buc	1,0000	1 451,45	1 451,45
54		Бойлер электрический V=30 л	buc			1 436,3 0,00
	846465445 1-54	Бойлер электрический V=30 л	buc	1,0000	1 436,33	1 436,33
55		Бойлер электрический V=15 л	buc			1 338,4 0,00
	846465445 1-55	Бойлер электрический V=15 л	buc	1,0000	1 338,43	1 338,43

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 Rețele de gaz

Valoarea de deviz 698 852,16 lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	214,75	42,00	9 019,
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	396,93	42,00	16 671,
Total manopera						25 690,5

Materiale:

1.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	1 000,00	0,
2.	1011111	Lamine striate cu zintuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,21	1 000,00	210,
3.	1011292	White-spirit	t	0,00	32 000,00	0,
4.	1011513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,00	3 000,00	0,
5.	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	1,05	30,00	31,
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,07	8,00	0,
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,39	27,00	10,
8.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	7,62	28,00	213,
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,15	5,00	45,
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,10	12,50	1,
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,15	12,50	114,
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,36	28,00	10,
13.	1019852	Vopsea	kg	0,27	27,00	7,
14.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	320,00	32,00	10 240,
15.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	1 000,00	0,
16.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	20 000,00	0,
17.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,34	15,00	5,
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,49	5,00	2,
19.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05	56,00	2,
20.	2019180	Garnituri metalice	kg	96,00	28,00	2 688,
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	9 500,00	95,
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,58	15,00	68,
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	14,40	12,00	172,
24.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	1,09	12,00	13,
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10	18,00	1,
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	13,65	80,00	1 092,
27.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,90	3,00	5,
28.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,13	14,50	59,

29.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	14,95	1 575,00	23 546,
30.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,55	70,00	38,
31.	27461633340-1	Teava din cupru $\Phi 8 \times 1,0$ mm	m	20,20	60,00	1 212,
32.	27461633340-2	Teava din cupru $\Phi 10 \times 1,0$ mm	m	85,85	75,00	6 438,
33.	27461633340-3	Teava din cupru $\Phi 12 \times 1,0$ mm	m	202,00	95,00	19 190,
34.	27461633340-4	Teava din cupru $\Phi 15 \times 1,0$ mm	m	111,10	140,00	15 554,
35.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	27,00	18,00	486,
36.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	120,00	0,40	48,
37.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	300,00	0,40	120,
38.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,00	0,40	48,
39.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	300,00	0,40	120,
40.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	120,00	0,40	48,
41.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	300,00	0,40	120,
42.	28752741100-16	Bara pentru accesorii I=1,0 M	buc	15,00	105,83	1 587,
43.	28752741100-17	Bara pentru accesorii I=1,2 M	buc	4,00	115,30	461,
44.	28752741101-10	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc	20,00	21,00	420,
45.	28752741101-11	Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc	28,00	29,40	823,
46.	28752741101-12	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 12,0 MM	buc	34,00	29,40	999,
47.	28752741101-13	Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d 12,0 MM	buc	8,00	35,70	285,
48.	28752741101-14	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 15,0 MM	buc	20,00	35,70	714,
49.	28752741101-15	Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 15,0mm	buc	5,00	42,00	210,
50.	28752741101-7	Racord Hollender 1/2 "x12 MM	buc	4,00	50,00	200,
51.	28752741101-8	Ventil el/magnet. EV 220A 12B	buc	2,00	2 625,00	5 250,
52.	28752741101-9	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 8,0 MM	buc	12,00	71,00	852,
53.	28752742027-6	Robinet cu bila 1/2" GIACOMINI	buc	4,00	210,00	840,
54.	28752742040-18	Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=10-12 MM	buc	250,00	10,80	2 700,
55.	28752742040-19	Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=15 MM	buc	20,00	13,00	260,
56.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	30,00	24,00	720,
57.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	75,00	24,00	1 800,
58.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	270,00	1,20	324,
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,76	2,00	1,
60.	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	15,00	1,00	15,
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,30	12,50	3,
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,03	55,00	1,
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,36	24,00	8,
64.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,72	70,00	50,
65.	84605421468-26	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale O2, AE	buc	2,00	3 675,00	7 350,
66.	84605421468-27	Panou pentru gaze medicale , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	15,00	4 700,00	70 500,
67.	84605421468-28	Panou pentru gaze medicale cu 2 prize de O2 si una de aer , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	15,00	4 700,00	70 500,
68.	84605421468-29	Umidificator O2 ,V=0,15 l/m (900.753+904.836)	buc	15,00	4 095,00	61 425,
69.	84605421468-30	Aspirator vacuum AER/VAC (tip 900.960-900.911)	buc	15,00	5 460,00	81 900,
70.	84605421468-31	Vas colectare secretii organice V=1 l	buc	15,00	2 600,00	39 000,

71.	84605421468-32	Conector O2, tip 900.611	buc	30,00	787,50	23 625,
72.	84605421468-33	Conector AER, tip 900.611	buc	15,00	787,50	11 812,
73.	84605421468-34	Polita pentru monitor cu accesorii	buc	15,00	3 150,00	47 250,
Total materiale de construcții						513 952,

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,29	200,00	258,
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,37	12,00	100,
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,60	65,00	1 079,
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,90	200,00	180,
5.	2952270007602 1	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,05	50,00	52,
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	40,50	12,00	486,
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,45	12,00	5,
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	16,96	12,00	203,
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,96	250,00	240,
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,
Total utilaje de construcții						2 606,

Total:

Cheltuieli directe	lei	582 376,8
TVA	20,00 %	116 475,3

Total deviz:

698 852,

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

Verificat (IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime
**Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a
etajului 1**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
3
Rețele de gaz
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salar
1	2	3	4	5	6	7
		1. Comunicatii interioare				
1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ8X1,0 mm	m			102,68 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,00	10,50
	274616333 40-1	Teava din cupru Φ8X1,0 mm	m	1,0100	60,00	60,60
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	12,00	0,01
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,07
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 575,00	31,50
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ10X1,0 mm	m			117,84 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,00	10,50
	274616333 40-2	Teava din cupru Φ10X1,0 mm	m	1,0100	75,00	75,75
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	12,00	0,01

	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,07
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 575,00	31,50
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ12X1,0 mm	m			138,03 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,00	10,50
	274616333 40-3	Teava din cupru Φ12X1,0 mm	m	1,0100	95,00	95,95
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	12,00	0,01
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,07
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 575,00	31,50
4	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ15X1,0 mm	m			183,48 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,00	10,50
	274616333 40-4	Teava din cupru Φ15X1,0 mm	m	1,0100	140,00	141,40
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	12,00	0,01
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,07
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 575,00	31,50
5	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,38 3,78
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,00	3,78
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	65,00	2,60

6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet cu bila 1/2" GIACOMINI	buc			218,71 7,56
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	287527420 27-6	Robinet cu bila 1/2" GIACOMINI	buc	1,0000	210,00	210,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,70
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,45
7	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Racord Hollender 1/2 "x12 MM	buc			143,51 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	287527411 01-7	Racord Hollender 1/2 "x12 MM	buc	1,0000	50,00	50,00
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00	78,75
8	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Ventil el/magnet. EV 220A 12B)	buc			2 718,5 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	287527411 01-8	Ventil el/magnet. EV 220A 12B	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00	78,75

9	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 8,0 MM	buc			164,57 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	287527411 01-9	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 8,0 MM	buc	1,0000	71,00	71,00
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,06
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00	78,75
10	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc			114,58 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	287527411 01-10	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc	1,0000	21,00	21,00
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,07
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00	78,75
11	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc			122,98 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	287527411 01-11	Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc	1,0000	29,40	29,40
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,07
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00	78,75

12	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 12,0 MM	buc				122,97 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00		14,70
	287527411 01-12	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 12,0 MM	buc	1,0000	29,40		29,40
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00		0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00		0,06
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00		78,75
13	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d 12,0 MM	buc				129,30 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00		14,70
	287527411 01-13	Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d 12,0 MM	buc	1,0000	35,70		35,70
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00		0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00		0,09
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00		78,75
14	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 15,0 MM	buc				129,28 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00		14,70
	287527411 01-14	Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 15,0 MM	buc	1,0000	35,70		35,70
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00		0,06
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00		0,07
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00		78,75

15	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 15,0mm	buc			<u>135,66</u> 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	287527411 01-15	Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 15,0mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	241412610 9482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,07
	274413590 4000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	70,00	0,14
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	1 575,00	78,75
16	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Bara pentru accesorii I=1,0 M	buc			<u>116,21</u> 10,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	42,00	10,08
	287527411 00-16	Bara pentru accesorii I=1,0 M	buc	1,0000	105,83	105,83
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
17	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Bara pentru accesorii I=1,2 M	buc			<u>125,68</u> 10,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	42,00	10,08
	287527411 00-17	Bara pentru accesorii I=1,2 M	buc	1,0000	115,30	115,30
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30

18	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=10-12 MM	buc			28,20 12,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,00	12,60
	287527420 40-18	Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=10-12 MM	buc	1,0000	10,80	10,80
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
19	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=15 MM	buc			30,40 12,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,00	12,60
	287527420 40-19	Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=15 MM	buc	1,0000	13,00	13,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		2. Lucrari de montare 2.1. Gaze medicale				
20	11-06- 001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale 02, AER	buc			656,64 216,30
	1	Muncitor	h-om	5,1500	42,00	216,30
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	1 000,00	5,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	32 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	3 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	28,00	6,72
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	32,00	320,00

	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	20 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	28,00	84,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	12,00	6,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
21	11-06-001-01	Panou pentru gaze medicale ,tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc			658,25 ----- 216,30
	1	Muncitor	h-om	5,1500	42,00	216,30
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	1 000,00	6,67
	1011292	White-spirit	t	0,00001	32 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	3 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	28,00	6,66
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	32,00	320,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	20 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	28,00	84,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	12,00	6,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
22	11-06-001-01	Panou pentru gaze medicale cu 2 prize de O2 si una de aer , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc			658,25 ----- 216,30
	1	Muncitor	h-om	5,1500	42,00	216,30
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	1 000,00	6,67
	1011292	White-spirit	t	0,00001	32 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	3 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	28,00	6,66
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	32,00	320,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	20 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	28,00	84,00

	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	12,00	6,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
23	08-03-525-6	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Umidificator O2. V=0,15 l/m (900.753+904.836)	set			167,78 139,86
	1	Muncitor	h-om	3,3300	42,00	139,86
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	8,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0260	27,00	0,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	12,50	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	12,50	7,63
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	28,00	0,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0180	27,00	0,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	6,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0510	2,00	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	24,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0480	70,00	3,36
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0010	200,00	0,13
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0670	12,00	0,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,13
24	IA23A	Aspirator vacuum AER/VAC (tip 900.960-900.911)	buc			206,43 130,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	42,00	130,20
	287527440 0258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	80,00	8,00
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,20

	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	12,00	6,36
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,00	2,10
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
25	IA28A	Vas colectare secretii organice V= 1 l	buc			448,46 ----- 214,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	42,00	214,20
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	24,00	120,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	80,00	64,80
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	5,00	0,16
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	15,00	0,34
	287411580 0780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,40	3,20
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,40	3,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,40	4,80
	287411588 3761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,40	3,20
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,40	4,80
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	15,00	2,48
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	12,00	5,16
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,50	1,82
	292214000 6727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	200,00	12,00
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		3. Valoarea utilajului				
26		Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale O2, AE	buc			3 675,00 ----- 0,00
	846054214 68-26	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale O2, AE	buc	1,0000	3 675,00	3 675,00
27		Panou pentru gaze medicale , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc			4 700,00 ----- 0,00

	846054214 68-27	Panou pentru gaze medicale , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	1,0000	4 700,00	4 700,00
28		Panou pentru gaze medicale cu 2 prize de O2 si una de aer , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc			4 700,00 0,00
	846054214 68-28	Panou pentru gaze medicale cu 2 prize de O2 si una de aer , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	1,0000	4 700,00	4 700,00
29		Umidificator O2 ,V=0,15 l/m (900.753+904.836)	buc			4 095,00 0,00
	846054214 68-29	Umidificator O2 ,V=0,15 l/m (900.753+904.836)	buc	1,0000	4 095,00	4 095,00
30		Aspirator vacuum AER/VAC (tip 900.960-900.911)	buc			5 460,00 0,00
	846054214 68-30	Aspirator vacuum AER/VAC (tip 900.960-900.911)	buc	1,0000	5 460,00	5 460,00
31		Vas colectare secretii organice V= 1 l	buc			2 600,00 0,00
	846054214 68-31	Vas colectare secretii organice V=1 l	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
32		Conector O2, tip 900.611	buc			787,50 0,00
	846054214 68-32	Conector O2, tip 900.611	buc	1,0000	787,50	787,50
33		Conector AER, tip 900.611	buc			787,50 0,00
	846054214 68-33	Conector AER, tip 900.611	buc	1,0000	787,50	787,50
34		Polita pentru monitor cu accesorii	buc			3 150,00 0,00
	846054214 68-34	Polita pentru monitor cu accesorii	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 Rețele de gaz

Valoarea de deviz 698 852,16 lei

№ 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. Comunicatii interioare				
1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ8X1,0 mm	m	20,00	102,68 10,50	2 053,6 210,00
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ10X1,0 mm	m	85,00	117,84 10,50	10 016,1 892,50
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ12X1,0 mm	m	200,00	138,03 10,50	27 606,4 2 100,00
4	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru Φ15X1,0 mm	m	110,00	183,48 10,50	20 183,0 1 155,00
5	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	415,00	6,38 3,78	2 647,7 1 568,70

6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet cu bila 1/2" GIACOMINI	buc	4,00	218,71 <hr/> 7,56	874,84 <hr/> 30,24
7	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Racord Hollender 1/2 "x12 MM	buc	4,00	143,51 <hr/> 14,70	574,04 <hr/> 58,80
8	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Ventil el/magnet. EV 220A 12B)	buc	2,00	2 718,51 <hr/> 14,70	5 437,0 <hr/> 29,40
9	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 8,0 MM	buc	12,00	164,57 <hr/> 14,70	1 974,8 <hr/> 176,40
10	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc	20,00	114,58 <hr/> 14,70	2 291,6 <hr/> 294,00
11	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 10,0 MM	buc	28,00	122,98 <hr/> 14,70	3 443,5 <hr/> 411,60
12	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 12,0 MM	buc	34,00	122,97 <hr/> 14,70	4 181,0 <hr/> 499,80
13	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d 12,0 MM	buc	8,00	129,30 <hr/> 14,70	1 034,3 <hr/> 117,60

14	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 2 suduri din cupru d 15,0 MM	buc	20,00	129,28 14,70	2 585,6 294,00
15	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Piese de legatura cu 3 suduri din cupru d= 15,0mm	buc	5,00	135,66 14,70	678,31 73,50
16	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Bara pentru accesorii I=1,0 M	buc	15,00	116,21 10,08	1 743,1 151,20
17	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Bara pentru accesorii I=1,2 M	buc	4,00	125,68 10,08	502,72 40,32
18	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=10-12 MM	buc	250,00	28,20 12,60	7 050,0 3 150,00
19	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratata pentru fixarea conductelor OBO D=15 MM	buc	20,00	30,40 12,60	608,00 252,00
Cheltuieli directe			lei			95 485,99
Asigurarea sociala si medicala				22,50 %		2 588,64
Transportarea materialelor				4,00 %		3 296,64
Total				100,00 +		101 371,27
Cheltuieli de regie				9,00 %		9 123,42
Total				100,00 +		110 494,69
Beneficiu de deviz				4,00 %		4 419,80
Total Comunicatii interioare						114 914,49
Incluziv salariu						11 505,06
2. Lucrari de montare						

		2.1. Gaze medicale				
20	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale O2, AER	buc	2,00	656,64 216,30	1 313,20 432,60
21	11-06-001-01	Panou pentru gaze medicale ,tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	15,00	658,25 216,30	9 873,75 3 244,50
22	11-06-001-01	Panou pentru gaze medicale cu 2 prize de O2 si una de aer , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	15,00	658,25 216,30	9 873,75 3 244,50
23	08-03-525-6	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Umidificator O2. V=0,15 l/m (900.753 +904.836)	set	15,00	167,78 139,86	2 516,75 2 097,90
24	IA23A	Aspirator vacuum AER/VAC (tip 900.960-900.911)	buc	15,00	206,43 130,20	3 096,50 1 953,00
25	IA28A	Vas colectare secretii organice V=1 l	buc	15,00	448,46 214,20	6 726,90 3 213,00
Total Gaze medicale						33 400,95
Incluziv salariu						14 185,50
Cheltuieli directe			lei		33 400,95	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		3 191,74	
Transportarea materialelor			4,00 %		726,94	
Total			100,00 +		37 319,63	
Cheltuieli de regie			70,00 %		9 929,85	
Total			100,00 +		47 249,48	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 889,98	
Total Lucrari de montare						49 139,46
Incluziv salariu						14 185,50
		3. Valoarea utilajului				
26		Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale O2, AE	buc	2,00	3 675,00 0,00	7 350,00 0,00
27		Panou pentru gaze medicale , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	15,00	4 700,00 0,00	70 500,00 0,00

28		Panou pentru gaze medicale cu 2 prize de O2 si una de aer , tip TEHALIT 2 CANALE. DIMENSIUNI: 1000x210x68 MM	buc	15,00	4 700,00 0,00	70 500,00 0,00	
29		Umidificator O2 ,V=0,15 l/m (900.753+904.836)	buc	15,00	4 095,00 0,00	61 425,00 0,00	
30		Aspirator vacuum AER/VAC (tip 900.960-900.911)	buc	15,00	5 460,00 0,00	81 900,00 0,00	
31		Vas colectare secretii organice V=1 l	buc	15,00	2 600,00 0,00	39 000,00 0,00	
32		Conector O2, tip 900.611	buc	30,00	787,50 0,00	23 625,00 0,00	
33		Conector AER, tip 900.611	buc	15,00	787,50 0,00	11 812,50 0,00	
34		Polita pentru monitor cu accesorii	buc	15,00	3 150,00 0,00	47 250,00 0,00	
		Cheltuieli directe	lei		413 362,50		
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %		4 960,35		
		Total Valoarea utilajului				418 322,85	
		Incluziv salariu				0,00	
		Cheltuieli directe	lei		582 376,80		
		TVA	20,00 %		116 475,35		

Total deviz: **698 852,15**
Incluziv salariu **25 690,56**

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

Verificat (IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 772 805,17 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,85	42,00	1 085,
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	6,40	42,00	268,
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	42,00	96,
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	248,11	42,00	10 420,
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	260,06	42,00	10 922,
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 443,92	42,00	60 644,
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,65	42,00	69,
Total manopera						83 508,

Materiale:

1.	11110001000-24	Cochilii vata minerala $\delta=30\text{MM}$ ROCKWOOL	m2	13,91	135,00	1 877,
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	190,00	3,
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,60	190,00	114,
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,04	15,00	0,
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,08	5,00	0,
6.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,57	56,00	31,
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,75	0,30	4,
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,19	28,00	33,
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	14,00	15,00	210,
10.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	140,00	19,00	2 660,
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	3,26	24,00	78,
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	31,46	15,00	471,
13.	2411117322835	Freon	kg	0,95	12,00	11,
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,96	36,00	322,
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	75,22	12,00	902,
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,16	18,00	20,
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	4,46	28,00	124,
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,36	80,00	28,
19.	2521216701-80	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 32x2,2)	m	20,30	31,30	635,
20.	25212167010-77	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 89x2,8)	m	20,30	68,50	1 390,
21.	25212167010-78	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 57x2,5)	m	101,50	43,07	4 371,
22.	25212167010-79	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 45x2,5)	m	20,30	59,43	1 206,

23.	25212167010-81	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 25x2,2)	m	20,30	24,42	495,
24.	2521216701000	Teava din otel	m	0,60	20,00	12,
25.	25212167100-42	Teava din polietilena sau polipropilena d= 25mm	m	133,90	12,92	1 729,
26.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,53	19,00	10,
27.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,10	3,00	6,
28.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,05	20,00	1,
29.	2523155700368-33	Гибкая вставка 600x500, L=120мм	buc	1,00	210,73	210,
30.	2523155700368-34	Гибкая вставка 300x250, L=120мм	buc	1,00	163,63	163,
31.	2523155700368-35	Гибкая вставка д160, L=120мм	buc	1,00	80,58	80,
32.	2523155700368-36	Suport elstic ventilator din cauciuc Гибкая вставка д160, L=120мм	buc	2,00	80,58	161,
33.	2523156719501	Сарас hidrometric	buc	0,00	555,00	0,
34.	2524217304531	Fisie de etansare	m	396,32	24,00	9 511,
35.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,70	22,00	37,
36.	2626147370009-20	Canale de ventilare metalice* .(Воздуховод б=0,5мм)	m2	70,70	154,95	10 954,
37.	2626147370009-21	Canale de ventilare metalice* .(Воздуховод б=0,6мм ГОСТ14918-80)	m2	173,72	154,95	26 917,
38.	2626147370009-22	Canale de ventilare metalice* Воздуховод б=0,7м ГОСТ14918-80)	m2	121,20	192,13	23 286,
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	51,50	1,25	64,
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,50	1,25	34,
41.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,50	19,00	199,
42.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	66,00	3,00	198,
43.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,25	17,00	4,
44.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,33	9,50	41,
45.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,60	17,00	27,
46.	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,83	17,00	14,
47.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	312,00	13,00	4 056,
48.	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,55	13,00	20,
49.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,54	14,50	7,
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,61	14,50	8,
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,90	14,50	13,
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,47	14,50	151,
53.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,60	14,50	8,
54.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,25	38,00	199,
55.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,25	24,00	126,
56.	2811236305075	Console	kg	5,25	32,00	168,
57.	28112363062-10	Решетка вентиляционная ORG 500x200	buc	2,00	245,00	490,
58.	28112363062-11	Решетка вентиляционная ORG 500x250	buc	1,00	292,83	292,
59.	28112363062-12	Решетка вентиляционная ORG 500x300	buc	4,00	330,16	1 320,
60.	28112363062-13	Решетка вентиляционная ORG 700x700	buc	5,00	746,66	3 733,
61.	28112363062-14	Решетка вентиляционная ORG 800x250	buc	1,00	396,66	396,
62.	28112363062-3	Решетка дверная MV-450 "ВЕНТС"	buc	13,00	60,66	788,
63.	28112363062-30	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (ЗОНТ д100)	buc	1,00	78,10	78,
64.	28112363062-31	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (ЗОНТ д125)	buc	1,00	81,82	81,
65.	28112363062-32	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (ЗОНТ д160)	buc	5,00	88,00	440,
66.	28112363062-4	Решетка вентиляционная ORG 100x150	buc	1,00	94,50	94,

67.	28112363062-5	Решетка вентиляционная ORG 100x250	buc	8,00	141,16	1 129,
68.	28112363062-6	Решетка вентиляционная ORG 100x300	buc	4,00	141,16	564,
69.	28112363062-7	Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	3,00	141,16	423,
70.	28112363062-8	Решетка вентиляционная ORG 250x250	buc	1,00	189,00	189,
71.	28112363062-9	Решетка вентиляционная ORG 350x200	buc	1,00	217,00	217,
72.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,00	60,00	240,
73.	2811236310-27	Узел прохода d=160	buc	5,00	1 736,66	8 683,
74.	2811236310-28	Узел прохода УП1-08, d=800	buc	1,00	4 049,72	4 049,
75.	2811236310-29	Узел прохода УП1-05, d=500	buc	2,00	2 981,20	5 962,
76.	28112363100-25	Узел прохода d=100	buc	1,00	1 724,26	1 724,
77.	28112363100-26	Узел прохода d=125	buc	1,00	1 736,66	1 736,
78.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	15,00	0,
79.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,05	18,00	18,
80.	2822115700-37	Radiator Чугунный радиатор Kalor 3, 500/160 10 секц.	buc	7,00	2 767,70	19 373,
81.	28221157000-38	Radiator Отопительный прибор стальной высота-500мм	buc	14,00	716,67	10 033,
82.	2873122005198	Plase in game	m2	0,00	48,00	0,
83.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,25	12,00	3,
84.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,25	15,00	3,
85.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	6,00	1,00	6,
86.	28741157657-1	Противождевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,00	980,00	980,
87.	28741157657-2	Решетка воздухозаборная DT GE 1000x500	buc	1,00	851,59	851,
88.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,
89.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	0,40	3,
90.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,00	0,30	1,
91.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	12,00	0,25	3,
92.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00	0,40	6,
93.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 132,50	0,25	283,
94.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	3 244,12	0,25	811,
95.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	86,00	0,25	21,
96.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	40,00	0,25	10,
97.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	352,80	0,30	105,
98.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	360,00	0,35	126,
99.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	0,40	7,
100.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	149,10	0,40	59,
101.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	84,00	3,00	252,
102.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,00	5,00	200,
103.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	32,00	0,
104.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	149,10	0,90	134,
105.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	0,75	12,
106.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,00	0,50	20,
107.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,40	0,
108.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	20,00	0,50	10,
109.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,30	0,
110.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	352,80	0,30	105,
111.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	378,00	0,40	151,
112.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	92,00	0,40	36,
113.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,18	70,00	12,
114.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	90,00	0,45	40,
115.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,00	0,50	4,
116.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 138,50	0,50	569,
117.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	3 244,12	0,50	1 622,
118.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	0,40	3,
119.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	0,40	6,
120.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,00	0,45	3,

121.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	25,00	0,
122.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 270,50	0,40	508,
123.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	3 247,12	0,50	1 623,
124.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,25	12,00	99,
125.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00	95,00	190,
126.	28752741100-40	Mufa d=25	buc	110,00	2,80	308,
127.	28752741100-41	Cot d=25	buc	220,00	3,00	660,
128.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	42,00	44,00	1 848,
129.	28752742050-69	Клапан балансировочный MSV-I d=50	buc	1,00	120,00	120,
130.	28752742050-70	Клапан балансировочный MSV-M d=50 мм	buc	1,00	120,00	120,
131.	28752742051-72	Клапан обратный d=50 мм Py10, t=80°C	buc	1,00	135,00	135,
132.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,00	274,00	1 096,
133.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	63,00	1,20	75,
134.	2913134500-73	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автоматический воздухоотводчик	buc	4,00	102,67	410,
135.	2913134500-75	Кран шаровой стальной Py10, t=80°C d=80	buc	2,00	1 119,34	2 238,
136.	29131345000-68	Кран шаровый регулирующийся d=32 с э/приводом LR230 Belimo R329	buc	1,00	535,00	535,
137.	29131345000-74	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Спускной кран R248M	buc	4,00	45,33	181,
138.	29131345000-76	Кран шаровой Py10, t=80°C d=50	buc	6,00	456,67	2 740,
139.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	57,00	0,
140.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	5,00	295,00	1 475,
141.	29241273220-71	Фильтр жидкостной R74A d=50	buc	1,01	455,00	459,
142.	3320517352-17	Termoizolatie conducte Фреоновые трубки с изоляцияй "K-Flex" 112,7мм	m	27,04	77,31	2 090,
143.	332051735223-16	Termoizolatie conducte (Фреоновые трубки с изоляцияй "K-Flex" d=19,1мм)	m	27,04	143,50	3 880,
144.	332051735223-18	Termoizolatie conducte Фреоновые трубки с изоляцияй "K-Flex" d=6,35мм	m	21,64	40,29	871,
145.	332051735223-83	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана d=50мм)	m	21,63	26,47	572,
146.	332051735223-84	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана d=50мм dn57)	m	108,15	33,00	3 568,
147.	332051735223-85	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана d=50мм dn 45)	m	21,63	30,00	648,
148.	332051735223-86	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана d=50мм dn 32)	m	21,63	28,00	605,
149.	332051735223-87	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана d=50мм dn 25)	m	21,63	25,00	540,
150.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	13,60	20,00	272,
151.	84485432120-100	Вентилятор бытовой N=0,02кВт,п= 2500об/мин Soler&Palau Decor-200	buc	2,00	525,00	1 050,
152.	84485432120-101	Вентилятор бытовой N=0,017кВт,п= 2000об/мин Soler&Palau Silent-300PLUS	buc	2,00	431,66	863,
153.	84485432120-102	Сплит-система MSE-07 HR, N=0,76кВт Midea	buc	1,00	4 760,00	4 760,
154.	84485432120-103	Наружный блок MOUA-60HN1-R, N= 6,08кВт а	buc	2,00	26 833,33	53 666,
155.	84485432120-104	Вентилятор крышный для дымоудаления с эл.двигателем N=3,0 кВт, A112MB8F,КРОВ6-8-ДУ--Н-400-У1--1П- 3,0-380	buc	1,00	40 906,25	40 906,
156.	84485432120-105	Клапан дымоудаления КПД-4-03-800х600-2 *ф- ММ220-сн-р-мрп, EI 60, с эл.приводом Belimo	buc	1,00	4 958,33	4 958,
157.	84485432120-106	Стакан монтажный СМРВ-КРОВ6-8-оц-ко- 0-0-вверху-0	buc	1,00	8 302,21	8 302,
158.	84485432120-107	Заслонка воздушная 600х800 с эл.приводом Belimo	buc	1,00	4 152,61	4 152,

159.	84485432120-108	Фильтр тонкой очистки HEPA FILTER PLUS 610x610x150	buc	1,00	2 751,88	2 751,88
160.	84485432120-109	Фильтр тонкой очистки HEPA 610x610x292	buc	4,00	5 503,75	22 015,00
161.	84485432120-110	Шумоглушитель TKU 100-50, L=1,0м	buc	1,00	2 314,66	2 314,66
162.	84485432120-111	Приточная установка TLP 160/2,1	buc	1,00	12 833,33	12 833,33
163.	84485432120-112	Автоматика приточной установки П1	buc	1,00	12 190,00	12 190,00
164.	84485432120-113	Насос циркуляционный UPS 32-60	buc	1,00	1 664,67	1 664,67
165.	84485432120-88	Вентилятор канальный N=3,205кВт, n=1380об/мин	buc	1,00	17 966,66	17 966,66
166.	84485432120-89	Прямой охладитель CHF 100-50 в комплекте с автоматикой и сифоном для отвода конденсата	buc	2,00	3 250,00	6 500,00
167.	84485432120-90	Калорифер VO 100-50	buc	1,00	6 580,00	6 580,00
168.	84485432120-91	Заслонка воздушная с эл.приводом Belimo, LKS100-50	buc	1,00	4 871,56	4 871,56
169.	84485432120-92	Фильтр грубой очистки VFK 100-50(G3)	buc	1,00	518,15	518,15
170.	84485432120-93	Фильтр тонкой очистки KFD 100-50(F7)	buc	1,00	2 999,79	2 999,79
171.	84485432120-94	Вентилятор канальный "Systemair" MUB 062 630D4 IE3 Multibox	buc	1,00	21 560,00	21 560,00
172.	84485432120-95	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом воздуха из разнородных материалов N=1,3кВт, n=1370об/мин пр-во Rozenberg "Systemair"	buc	2,00	16 881,66	33 763,32
173.	84485432120-96	Вентилятор канальный N=0,13кВт, n=2750об/мин Soler&Palau VENT-160L	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
174.	84485432120-97	Вентилятор канальный N=0,024кВт, n=2200об/мин TD-250/100 Soler&Palau	buc	1,00	1 283,33	1 283,33
175.	84485432120-98	Вентилятор канальный N=0,024кВт, n=2200об/мин TD-350/125 Soler&Palau	buc	1,00	1 318,33	1 318,33
176.	84485432120-99	Вентилятор для оконной установки HCM-150N N=0,025кВт, n=1900об/мин Soler&Palau	buc	4,00	933,33	3 733,32
Total materiale de construcții						464 851,00

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	100,00	30,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,61	12,00	43,21
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,35	12,00	4,20
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	22,47	12,00	269,64
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,20	60,00	432,00
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,80	50,00	590,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,28	12,00	51,36
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	31,49	60,00	1 889,40
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,00	200,00	800,00
10.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,98	350,00	343,02
Total utilaje de construcții						4 452,94

Total:

Cheltuieli directe	lei	644 004,30
TVA	20,00 %	128 800,80

Total deviz:

772 805,10

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

4

**Incalzire si ventilare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salarii
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico sanitare 1.1. Вентиляция и кондиционирование				
1	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Противождевые жалюзи PZ 100-50	buc			1 098,5 47,04
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	42,00	47,04
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	17,00	13,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	12,00	2,04
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,25	4,50
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,44
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,90
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,90
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	287411576 57-1	Противождевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,0000	980,00	980,00
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,45	12,60
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,25	7,00

	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,12
2	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Решетка воздухозаборная DT GE 1000x500	buc			970,18 47,04
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	42,00	47,04
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	17,00	13,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	12,00	2,04
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,25	4,50
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,44
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,90
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,90
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	287411576 57-2	Решетка воздухозаборная DT GE 1000x500	buc	1,0000	851,59	851,59
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,45	12,60
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,12
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка дверная MV-450 "ВЕНТС"	buc			84,08 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-3	Решетка дверная MV-450 "ВЕНТС"	buc	1,0000	60,66	60,66
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62

4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 100x150	buc			117,92 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-4	Решетка вентиляционная ORG 100x150	buc	1,0000	94,50	94,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 100x250	buc			164,59 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-5	Решетка вентиляционная ORG 100x250	buc	1,0000	141,16	141,16
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,63
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 100x300	buc			164,59 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-6	Решетка вентиляционная ORG 100x300	buc	1,0000	141,16	141,16
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,63
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc			164,59 21,00

	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-7	Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1,0000	141,16	141,16
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,63
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 250x250	buc			<u>212,42</u> 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-8	Решетка вентиляционная ORG 250x250	buc	1,0000	189,00	189,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 350x200	buc			<u>240,42</u> 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-9	Решетка вентиляционная ORG 350x200	buc	1,0000	217,00	217,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 500x200	buc			<u>268,43</u> 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-10	Решетка вентиляционная ORG 500x200	buc	1,0000	245,00	245,00

	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,63
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 500x250	buc			316,25 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-11	Решетка вентиляционная ORG 500x250	buc	1,0000	292,83	292,83
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 500x300	buc			353,58 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-12	Решетка вентиляционная ORG 500x300	buc	1,0000	330,16	330,16
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,63
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 700x700	buc			770,08 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-13	Решетка вентиляционная ORG 700x700	buc	1,0000	746,66	746,66
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62

14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 800x250	buc			420,08 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-14	Решетка вентиляционная ORG 800x250	buc	1,0000	396,66	396,66
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			83,42 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	60,00	60,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,63
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Фреоновые трубки с изоляцией "К-Flex" д=19,1мм)	m			169,91 14,70
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,70
	332051735 223-16	Termoizolatie conducte (Фреоновые трубки с изоляцией "К-Flex" д=19,1мм)	m	1,0300	143,50	155,21
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Фреоновые трубки с изоляцией "К-Flex" 112,7мм)	m			98,32 14,70
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,70
	332051735 2-17	Termoizolatie conducte Фреоновые трубки с изоляцией "К-Flex" 112,7мм	m	1,0300	77,31	83,62

18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" d=6,35мм	m			58,30 14,70
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,70
	332051735 223-18	Termoizolatie conducte Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" d=6,35мм	m	1,0300	40,29	43,60
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" d=6,35мм	m			58,30 14,70
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,70
	332051735 223-18	Termoizolatie conducte Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" d=6,35мм	m	1,0300	40,29	43,60
20	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. ..(Воздуховод б=0,5мм)	m2			259,63 70,52
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	42,00	70,52
	262614737 0009-20	Canale de ventilare metalice* .(Воздуховод б=0,5мм)	m2	1,0000	154,95	156,50
	281123682 8003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	32,00	0,00
	287312200 5198	Plase in rame	m2	0,0000	48,00	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	252315671 9501	Capac hidrometric	buc	0,0000	555,00	0,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6000	24,00	14,54
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65

21	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. .(Воздуховод б=0,6мм ГОСТ14918-80)	m2			256,10 55,86
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	42,00	55,86
	262614737 0009-21	Canale de ventilare metalice* .(Воздуховод б=0,6мм ГОСТ14918-80)	m2	1,0000	154,95	156,50
	281123682 8003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	32,00	0,00
	287312200 5198	Plase in rame	m2	0,0000	48,00	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	252315671 9501	Capac hidrometric	buc	0,0000	555,00	0,00
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,2000	24,00	29,09
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,77
22	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. .(Воздуховод б=0,7м ГОСТ14918-80)	m2			293,65 55,86
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	42,00	55,86
	262614737 0009-22	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод б=0,7м ГОСТ14918-80)	m2	1,0000	192,13	194,05
	281123682 8003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	32,00	0,00
	287312200 5198	Plase in rame	m2	0,0000	48,00	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	252315671 9501	Capac hidrometric	buc	0,0000	555,00	0,00

	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,2000	24,00	29,09
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,77
23	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 Металл для крепления	kg			33,28 12,60
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	42,00	12,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,25	0,07
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	13,00	13,52
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,72
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,38
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,50	0,29
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm $\delta=30\text{mm}$ ROCKWOOL	m2			159,67 19,91
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	42,00	19,91
	111100010 00-24	Cochilii vata minerala $\delta=30\text{mm}$ ROCKWOOL	m2	1,0300	135,00	139,10
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,66

25	VC35A	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 57x3 mm - 70x3 mm Узел прохода d=100	buc				1 975,4 216,72
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1600	42,00		216,72
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,3000	20,00		26,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3000	1,25		0,38
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00		1,80
	281123631 00-25	Узел прохода d=100	buc	1,0000	1 724,26		1 724,26
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00		6,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00		0,24
26	VC35A	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 57x3 mm - 70x3 mm Узел прохода d=125	buc				1 987,8 216,72
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1600	42,00		216,72
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,3000	20,00		26,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3000	1,25		0,38
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00		1,80
	281123631 00-26	Узел прохода d=125	buc	1,0000	1 736,66		1 736,66
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00		6,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00		0,24
27	VC35A	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 57x3 mm - 70x3 mm Узел прохода d=160	buc				1 987,8 216,72
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1600	42,00		216,72
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,3000	20,00		26,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3000	1,25		0,38

	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00	1,80
	281123631 0-27	Узел прохода d=160	buc	1,0000	1 736,66	1 736,66
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
28	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm Узел прохода УП1-08, d=800	buc			4 336,3 ----- 245,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	42,00	245,70
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,5000	20,00	30,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	1,25	0,50
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0800	36,00	2,88
	281123631 0-28	Узел прохода УП1-08, d=800	buc	1,0000	4 049,72	4 049,72
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
29	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm Узел прохода УП1-05, d=500	buc			3 267,8 ----- 245,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	42,00	245,70
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,5000	20,00	30,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	1,25	0,50
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0800	36,00	2,88
	281123631 0-29	Узел прохода УП1-05, d=500	buc	1,0000	2 981,20	2 981,20
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ЗОНТ d100	buc			101,52 ----- 21,00

	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-30	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Зонт д100)	buc	1,0000	78,10	78,10
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Зонт д125	buc			105,24 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-31	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Зонт д125)	buc	1,0000	81,82	81,82
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Зонт д160	buc			111,42 21,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	42,00	19,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,00	1,26
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 62-32	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Зонт д160)	buc	1,0000	88,00	88,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,62
33	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Гибкая вставка 600x500, L=120мм	buc			472,73 204,96
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	42,00	204,96
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,25	1,88
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,80
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	252315570 0368-33	Гибкая вставка 600x500, L=120мм	buc	1,0000	210,73	210,73
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00

	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
34	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка 300x250, L=120мм	buc			425,63 204,96
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	42,00	204,96
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,25	1,88
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,80
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	252315570 0368-34	Гибкая вставка 300x250, L=120мм	buc	1,0000	163,63	163,63
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
35	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка д160, L=120мм	buc			342,58 204,96
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	42,00	204,96
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,25	1,88
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,80
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	252315570 0368-35	Гибкая вставка д160, L=120мм	buc	1,0000	80,58	80,58
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
36	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка д160, L=120мм	buc			342,57 204,96
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	42,00	204,96
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,25	1,88
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,80
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	252315570 0368-36	Support elstic ventilator din cauciuc Гибкая вставка д160, L=120мм	buc	1,0000	80,58	80,58
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00

	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		1.2. Отопление и теплоснабжение				
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Чугунный радиатор Kalor 3, 500/160 10 секц.	buc			<u>2 795,8</u> 21,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,00	21,00
	282211570 0-37	Radiator Чугунный радиатор Kalor 3, 500/160 10 секц.	buc	1,0000	2 767,70	2 767,70
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0030	56,00	0,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,10
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор стальной высота-500мм	buc			<u>744,83</u> 21,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,00	21,00
	282211570 00-38	Radiator Отопительный прибор стальной высота-500мм	buc	1,0000	716,67	716,67
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0030	56,00	0,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,10
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			<u>52,66</u> 7,56
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	44,00	44,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0120	56,00	0,67
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,43

40	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (mufa) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,00 12,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,00	12,60
	287527411 00-40	Mufa d=25	buc	1,0000	2,80	2,80
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
41	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (cot) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,20 12,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,00	12,60
	287527411 00-41	Cot d=25	buc	1,0000	3,00	3,00
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
42	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			28,01 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	252121671 00-42	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	12,92	13,31
		1.3. Демонтаж				
43	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций,28шт)	buc			5,04 5,04
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	42,00	5,04

44	RpIC20 A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm	m			41,28 36,54
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	42,00	36,54
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,50
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	12,00	3,24
		2. Lucrari de montare 2.1. Вентиляция				
45	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N= 3,205кВт, n=1380об/мин	buc			716,22 601,02
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,00	601,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	12,00	4,44
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,00	5,88
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,32
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
46	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Калорифер VO 100-50	buc			469,86 416,64
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	42,00	416,64
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,25	0,62

	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00	1,80
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,40	7,20
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,40	7,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	100,00	30,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
47	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 Прямой охладитель CHF 100-50 в комплекте с автоматикой и сифоном для отвода конденсата	buc			2 184,8 2 090,34
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	42,00	2 090,34
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	9,50	3,80
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,25
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,00	5,60
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,40	24,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,40	4,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,00
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,00	30,00
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
48	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal (Заслонка воздушная с эл.приводом Belimo,)	buc			208,27 91,56
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	42,00	91,56

	271040370 7817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	17,00	14,11
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5300	9,50	14,54
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	12,00	2,04
	271070351 0549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	13,00	20,15
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,44
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	28,00	1,12
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,90
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	15,00	3,75
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	287313200 4311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	12,00	3,00
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	17,00	4,25
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,45	5,40
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,25	3,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	60,00	30,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,36
49	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр грубой очистки	buc			<u>1 010,2</u> 573,30
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	42,00	573,30
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,25
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	232018620 1204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	19,00	380,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
50	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр тонкой очистки	buc			<u>1 010,2</u> 573,30
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	42,00	573,30

	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,25
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	19,00	380,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
51	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель ТКУ 100-50, L=1,0м	buc			67,40 46,20
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	42,00	46,20
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,45	8,10
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,25	4,50
		2.2. Приточная установка в комплекте с фильтром и эл.калорифером TLP 160/2,1Systemair				
52	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор крышный с вертикальным выбросом воздуха из разнородных материалов N=1,3кВт, п=1370об/мин пр-во Rozenberg	buc			716,24 601,02
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,00	601,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,38
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,00	5,88
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,98
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,32

	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
53	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N= 0,13кВт, п=2750об/мин Soler&Palau VENT-160L	buc			<u>716,22</u> 601,02
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,00	601,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,44
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,00	5,88
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,32
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
54	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N= 0,024кВт, п=2200об/мин TD-250/100 Soler&Palau	buc			<u>716,22</u> 601,02
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,00	601,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,44
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,00	5,88

	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,32
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
55	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N= 0,024кВт, п=2200об/мин TD- 250/100 Soler&Palau	buc			716,22 ----- 601,02
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,00	601,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	12,00	4,44
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,00	5,88
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,32
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50

56	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор для оконной установки НСМ-150N N= 0,025кВт, п=1900об/мин Soler&Palau	buc			716,19 601,02
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,00	601,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,41
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,00	5,88
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,94
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,28
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
57	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw Вентилятор бытовой N= 0,02кВт,п=2500об/мин Soler&Palau Decor-200	buc			1 583,2 1 418,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	42,00	1 418,76
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	12,00	3,18
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,48
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,00	3,15
	287411584 0443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,90	26,46
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,50	1,81

	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	0,40	11,76
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	200,00	60,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	50,00	27,50
58	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw Вентилятор бытовой N= 0,017кВт,п=2000об/мин Soler&Palau Silent-300PLUS	buc			1 583,2 1 418,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	42,00	1 418,76
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	12,00	3,18
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,48
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,00	3,15
	287411584 0443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,90	26,46
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,50	1,81
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	0,40	11,76
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	200,00	60,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	50,00	27,50
59	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic Сплит-система MSE-07 HR, N=0,76кВт Midea	buc			1 224,8 138,60
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	42,00	138,60

	281123630 5075	Console	kg	5,0000	32,00	168,00
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	10,07
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,00	6,30
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	19,00	199,50
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	38,00	199,50
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	24,00	126,00
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	70,00	12,60
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	12,00	11,40
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	341052000 5700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	350,00	343,00
60	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Наружный блок MOUA-60HN1-R, N=6,08кВт	buc			2 506,5 2 383,08
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	42,00	2 383,08
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	9,50	4,75
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,25	1,88
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	28,00	7,00
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	28,00	4,20
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,40	24,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,40	3,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,40	6,40
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,00
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,00
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,25	2,00

	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,00
61	VC03F	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, dubluaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 28.000-129.00 mc/h cu motor electric de 3 - 75 kw Вентилятор крышный для дымоудаления с эл.двигателем N=3,0 кВт, A112MB8F,КРОВ6-8-ДУ--Н- 400-У1--1П-3,0-380	buc			1 694,2 ----- 1 519,56
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	36,1800	42,00	1 519,56
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5000	12,00	6,36
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	28,00	8,96
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	15,00	6,30
	287411584 0443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,90	28,35
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3200	14,50	4,93
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,3000	24,00	7,68
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	0,40	12,60
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	200,00	60,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	50,00	27,50
62	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm Клапан дымоудаления КПД-4-03- 800x600-2*ф- ММ220-сн-р-мрп, EI 60, с эл.приводом Belimo	buc			239,12 ----- 183,12
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,3600	42,00	183,12
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,20
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	28,00	0,84
	287412589 5175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00

	287411584 2600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,40	0,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,60
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	287412589 5163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,45	3,60
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	287411589 5149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
63	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Стакан монтажный СМРВ-КРОВ6-8-оц-ко-0-0-вверху-0	buc			192,49 ----- 145,74
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	42,00	145,74
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,20
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	28,00	0,84
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,40	8,00
	287411287 4115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,50	2,61
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,25	1,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	60,00	15,00

	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
64	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40	buc			192,45 145,74
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	42,00	145,74
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,30
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	28,00	0,70
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,40	8,00
	287411287 4115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,50	2,61
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,25	1,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
65	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр тонкой очистки HEPA FILTER PLUS 610x610x150	buc			1 305,2 573,30
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	42,00	573,30
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,25
	292412732 1000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	295,00	295,00
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	19,00	380,00

	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
66	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр тонкой очистки HEPA FILTER PLUS 610x610x292	buc			1 305,2 573,30
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	42,00	573,30
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,25
	292412732 1000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	295,00	295,00
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	19,00	380,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		2.3. Отопление и теплоснабжение				
67	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Grundfos UPS 32-60	buc			337,68 105,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	42,00	105,00
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,6000	20,00	12,00
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	95,00	190,00
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,20
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,20
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	15,00	4,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,7400	12,00	8,88
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	80,00	8,00

68	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 Кран шаровый регулирующий д=32 с э/приводом LR230 Belimo R329	buc			541,40 4,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,00	4,20
	291313450 00-68	Кран шаровый регулирующий д=32 с э/приводом LR230 Belimo R329	buc	1,0000	535,00	535,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
69	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm mm Клапан балансировочный MSV-I д=50	buc			752,95 42,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,00	42,00
	287527420 50-69	Клапан балансировочный MSV-I д=50	buc	1,0000	120,00	120,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	274,00	548,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	15,00	0,30
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,75	6,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,20
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	80,00	10,40
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,00	4,50
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	12,00	10,80
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	14,50	4,35
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	5,00	0,20
70	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm mm Клапан балансировочный MSV-M д=50 мм	buc			752,95 42,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,00	42,00

	287527420 50-70	Клапан балансировочный MSV-M д=50 мм	buc	1,0000	120,00	120,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	274,00	548,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	15,00	0,30
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,75	6,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,20
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	80,00	10,40
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,00	4,50
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	12,00	10,80
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	14,50	4,35
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	5,00	0,20
71	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр жидкостной R74A д=50	buc			556,15 96,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	42,00	96,60
	292412732 20-71	Фильтр жидкостной R74A д=50	buc	1,0000	455,00	459,55
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан обратный д=50 мм Ру10, t=80° C	buc			142,40 6,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,00	6,30
	287527420 51-72	Клапан обратный д=50 мм Ру10, t=80° C	buc	1,0000	135,00	135,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	56,00	0,56
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,54
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик	buc			109,07 4,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,00	4,20

	291313450 0-73	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	102,67	102,67
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Спускной кран R248M	buc			51,73 4,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,00	4,20
	291313450 00-74	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Спускной кран R248M	buc	1,0000	45,33	45,33
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
75	ID06A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной Py10, t=80°C д=80	buc			1 125,7 4,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,00	4,20
	291313450 0-75	Кран шаровой стальной Py10, t=80°C д=80	buc	1,0000	1 119,34	1 119,34
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
76	ID06A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой Py10, t=80°C д=50	buc			463,07 4,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,00	4,20
	291313450 00-76	Кран шаровой Py10, t=80°C д=50	buc	1,0000	456,67	456,67
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
77	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 89х2,8	m			84,97 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	252121670 10-77	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 89х2,8)	m	1,0150	68,50	69,53

	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	12,00	0,42
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	15,00	0,21
78	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 57x2,5	m			59,16 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	252121670 10-78	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 57x2,5)	m	1,0150	43,07	43,72
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	12,00	0,42
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	15,00	0,21
79	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 45x2,5	m			75,77 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	252121670 10-79	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 45x2,5)	m	1,0150	59,43	60,32
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	12,00	0,42
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	15,00	0,21

80	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 32x2,2	m			47,22 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	252121670 1-80	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 32x2,2)	m	1,0150	31,30	31,77
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	12,00	0,42
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	15,00	0,21
81	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 25x2,2	m			40,23 14,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	252121670 10-81	Teava din otel (Труба стальная эл.сварная Дн 25x2,2)	m	1,0150	24,42	24,79
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	12,00	0,42
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	15,00	0,21
82	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" Цилиндры из пенополиуретана б=50мм	m			6,18 3,78
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,00	3,78

	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,40
83	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм	m			46,27 17,64
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	42,00	17,64
	332051735 223-83	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана д=50мм)	m	1,0300	26,47	28,63
84	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн57	m			53,33 17,64
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	42,00	17,64
	332051735 223-84	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн57)	m	1,0300	33,00	35,69
85	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн 45	m			50,09 17,64
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	42,00	17,64
	332051735 223-85	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн 45)	m	1,0300	30,00	32,45
86	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн 32	m			47,92 17,64
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	42,00	17,64
	332051735 223-86	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн 32)	m	1,0300	28,00	30,28

87	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн 25	m			44,68 17,64
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	42,00	17,64
	332051735 223-87	Termoizolatie conducte (Цилиндры из пенополиуретана д=50мм дн 25)	m	1,0300	25,00	27,04
		3. Utilaj 3.1. Вентиляция				
88		Вентилятор канальный N=3,205кВт, n=1380об/мин	buc			17 966,6 0,00
	844854321 20-88	Вентилятор канальный N=3,205кВт, n=1380об/мин	buc	1,0000	17 966,66	17 966,66
89		Прямой охладитель CHF 100-50 в комплекте с автоматикой и сифоном для отвода конденсата	buc			3 250,0 0,00
	844854321 20-89	Прямой охладитель CHF 100-50 в комплекте с автоматикой и сифоном для отвода конденсата	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
90		Калорифер VO 100-50	buc			6 580,0 0,00
	844854321 20-90	Калорифер VO 100-50	buc	1,0000	6 580,00	6 580,00
91		Заслонка воздушная с эл.приводом Belimo, LKS100-50	buc			4 871,5 0,00
	844854321 20-91	Заслонка воздушная с эл.приводом Belimo, LKS100-50	buc	1,0000	4 871,56	4 871,56
92		Фильтр грубой очистки VFK 100-50(G3)	buc			518,15 0,00
	844854321 20-92	Фильтр грубой очистки VFK 100-50 (G3)	buc	1,0000	518,15	518,15
93		Фильтр тонкой очистки KFD 100-50(F750)	buc			2 999,7 0,00
	844854321 20-93	Фильтр тонкой очистки KFD 100-50 (F7)	buc	1,0000	2 999,79	2 999,79
94		Вентилятор канальный "Systemair" MUB 062 630D4 IE3 Multibox	buc			21 560,0 0,00
	844854321 20-94	Вентилятор канальный "Systemair" MUB 062 630D4 IE3 Multibox	buc	1,0000	21 560,00	21 560,00
		3.2. Приточная установка в составе:				

95		Вентилятор крышный с вертикальным выбросом воздуха из разнородных материалов N=1,3кВт, п=1370об/мин пр-во Rozenberg "Systemair"	buc			16 881,6 0,00
	844854321 20-95	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом воздуха из разнородных материалов N=1,3кВт, п=1370об/мин пр-во Rozenberg "Systemair"	buc	1,0000	16 881,66	16 881,66
96		Вентилятор канальный N=0,13кВт, п=2750об/мин Soler&Palau VENT-160L	buc			1 750,0 0,00
	844854321 20-96	Вентилятор канальный N=0,13кВт, п=2750об/мин Soler&Palau VENT-160L	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
97		Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-250/100 Soler&Palau	buc			1 283,3 0,00
	844854321 20-97	Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-250/100 Soler&Palau	buc	1,0000	1 283,33	1 283,33
98		Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-350/125 Soler&Palau	buc			1 318,3 0,00
	844854321 20-98	Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-350/125 Soler&Palau	buc	1,0000	1 318,33	1 318,33
99		Вентилятор для оконной установки HCM-150N N=0,025кВт, п=1900об/мин Soler&Palau	buc			933,33 0,00
	844854321 20-99	Вентилятор для оконной установки HCM-150N N=0,025кВт, п=1900об/мин Soler&Palau	buc	1,0000	933,33	933,33
100		Вентилятор бытовой N=0,02кВт, п=2500об/мин Soler&Palau Decor-200	buc			525,00 0,00
	844854321 20-100	Вентилятор бытовой N=0,02кВт, п=2500об/мин Soler&Palau Decor-200	buc	1,0000	525,00	525,00
101		Вентилятор бытовой N=0,017кВт, п=2000об/мин Soler&Palau Silent-300PLUS	buc			431,66 0,00
	844854321 20-101	Вентилятор бытовой N=0,017кВт, п=2000об/мин Soler&Palau Silent-300PLUS	buc	1,0000	431,66	431,66

102		Сплит-система MSE-07 HR, N=0,76кВт Midea	buc			4 760,00 0,00
	844854321 20-102	Сплит-система MSE-07 HR, N=0,76кВт Midea	buc	1,0000	4 760,00	4 760,00
103		Наружный блок MOUA-60HN1-R, N=6,08кВт	buc			26 833,33 0,00
	844854321 20-103	Наружный блок MOUA-60HN1-R, N=6,08кВт а	buc	1,0000	26 833,33	26 833,33
104		Вентилятор крышный для дымоудаления с эл.двигателем N=3,0 кВт, A112MB8F,КРОВ6-8-ДУ--Н-400-У1--1П-3,0-380	buc			40 906,25 0,00
	844854321 20-104	Вентилятор крышный для дымоудаления с эл.двигателем N=3,0 кВт, A112MB8F,КРОВ6-8-ДУ--Н-400-У1--1П-3,0-380	buc	1,0000	40 906,25	40 906,25
105		Клапан дымоудаления КПД-4-03-800х600-2*ф- ММ220-сн-р-мрп, EI 60, с эл.приводом Belimo	buc			4 958,33 0,00
	844854321 20-105	Клапан дымоудаления КПД-4-03-800х600-2*ф- ММ220-сн-р-мрп, EI 60, с эл.приводом Belimo	buc	1,0000	4 958,33	4 958,33
106		Стакан монтажный СМРВ-КРОВ6-8-оц-ко-0-0-вверху-0	buc			8 302,21 0,00
	844854321 20-106	Стакан монтажный СМРВ-КРОВ6-8-оц-ко-0-0-вверху-0	buc	1,0000	8 302,21	8 302,21
107		Заслонка воздушная 600х800 с эл.приводом Belimo	buc			4 152,61 0,00
	844854321 20-107	Заслонка воздушная 600х800 с эл.приводом Belimo	buc	1,0000	4 152,61	4 152,61
108		Фильтр тонкой очистки НЕРА FILTER PLUS 610х610х150	buc			2 751,88 0,00
	844854321 20-108	Фильтр тонкой очистки НЕРА FILTER PLUS 610х610х150	buc	1,0000	2 751,88	2 751,88
109		Фильтр тонкой отчистки НЕРА 610х610х292	buc			5 503,75 0,00
	844854321 20-109	Фильтр тонкой отчистки НЕРА 610х610х292	buc	1,0000	5 503,75	5 503,75
110		Шумоглушитель ТКУ 100-50, L=1,0м	buc			2 314,66 0,00
	844854321 20-110	Шумоглушитель ТКУ 100-50, L=1,0м	buc	1,0000	2 314,66	2 314,66

111		Приточная установка TLP 160/2,1	buc			12 833,3 0,00
	844854321 20-111	Приточная установка TLP 160/2,1	buc	1,0000	12 833,33	12 833,33
112		Автоматика приточной установки П1	buc			12 190,0 0,00
	844854321 20-112	Автоматика приточной установки П1	buc	1,0000	12 190,00	12 190,00
		3.3. Отопление и теплоснабжение				
113		Насос циркуляционный UPS 32-60	buc			1 664,6 0,00
	844854321 20-113	Насос циркуляционный UPS 32-60	buc	1,0000	1 664,67	1 664,67

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat (IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 772 805,17 lei

№ 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 tehnico sanitare				
		1.1. Вентиляция и кондиционирование				
1	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Противодрждевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,00	1 098,59 47,04	1 098,59 47,04
2	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Решетка воздухозаборная DT GE 1000x500	buc	1,00	970,18 47,04	970,18 47,04
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка дверная MV-450 "ВЕНТС"	buc	13,00	84,08 21,00	1 093,18 273,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 100x150	buc	1,00	117,92 21,00	117,92 21,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 100x250	buc	8,00	164,59 21,00	1 316,68 168,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 100x300	buc	4,00	164,59 21,00	658,34 84,00

7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	3,00	164,59 21,00	493,76 63,00
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 250x250	buc	1,00	212,42 21,00	212,42 21,00
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 350x200	buc	1,00	240,42 21,00	240,42 21,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 500x200	buc	2,00	268,43 21,00	536,85 42,00
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 500x250	buc	1,00	316,25 21,00	316,25 21,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 500x300	buc	4,00	353,58 21,00	1 414,3 84,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 700x700	buc	5,00	770,08 21,00	3 850,4 105,00
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная ORG 800x250	buc	1,00	420,08 21,00	420,08 21,00
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	4,00	83,42 21,00	333,70 84,00

16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" d=19,1мм)	m	25,00	169,91 14,70	4 247,9 367,50
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" 112,7мм)	m	25,00	98,32 14,70	2 457,9 367,50
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" d=6,35мм	m	10,00	58,30 14,70	582,96 147,00
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Фреоновые трубки с изоляцией "K-Flex" d=6,35мм	m	10,00	58,30 14,70	582,96 147,00
20	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. ..(Воздуховод б=0,5мм)	m2	70,00	259,63 70,52	18 174,2 4 936,26
21	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. .(Воздуховод б=0,6мм ГОСТ14918-80)	m2	172,00	256,10 55,86	44 049,6 9 607,92
22	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Воздуховод б=0,7м ГОСТ14918-80)	m2	120,00	293,65 55,86	35 238,5 6 703,20
23	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 Металл для крепления	kg	300,00	33,28 12,60	9 985,5 3 780,00

24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm б=30мм ROCKWOOL	m2	13,50	159,67 19,91	2 155,5 268,80
25	VC35A	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 57x3 mm - 70x3 mm Узел прохода d=100	buc	1,00	1 975,40 216,72	1 975,4 216,72
26	VC35A	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 57x3 mm - 70x3 mm Узел прохода d=125	buc	1,00	1 987,80 216,72	1 987,8 216,72
27	VC35A	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 57x3 mm - 70x3 mm Узел прохода d=160	buc	5,00	1 987,80 216,72	9 938,9 1 083,60
28	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm Узел прохода УП1-08, d=800	buc	1,00	4 336,36 245,70	4 336,3 245,70
29	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm Узел прохода УП1-05, d=500	buc	2,00	3 267,84 245,70	6 535,6 491,40
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Зонт д100	buc	1,00	101,52 21,00	101,52 21,00
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Зонт д125	buc	1,00	105,24 21,00	105,24 21,00
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Зонт д160	buc	5,00	111,42 21,00	557,12 105,00
33	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Гибкая вставка 600x500, L=120мм	buc	1,00	472,73 204,96	472,73 204,96

34	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка 300x250, L=120мм	buc	1,00	425,63 204,96	425,63 204,96
35	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка д160, L=120мм	buc	1,00	342,58 204,96	342,58 204,96
36	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка д160, L=120мм	buc	2,00	342,57 204,96	685,15 409,92
Total Вентиляция и кондиционирование						158 012,30
Incluziv salariu						30 853,20
		1.2. Отопление и теплоснабжение				
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Чугунный радиатор Kalor 3, 500/160 10 секц.	buc	7,00	2 795,86 21,00	19 571,00 147,00
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор стальной высота-500мм	buc	14,00	744,83 21,00	10 427,60 294,00
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	42,00	52,66 7,56	2 211,70 317,52
40	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (mufa) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	110,00	16,00 12,60	1 760,00 1 386,00
41	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (cot) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	220,00	16,20 12,60	3 564,00 2 772,00
42	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	130,00	28,01 14,70	3 640,90 1 911,00
Total Отопление и теплоснабжение						41 175,39

Incluziv salariu						6 827,52
		1.3. Демонтаж				
43	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций,28шт)	buc	28,00	5,04 5,04	141,12 141,12
44	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm	m	180,00	41,28 36,54	7 430,4 6 577,20
Total Демонтаж						7 571,52
Incluziv salariu						6 718,32
Cheltuieli directe			lei		206 759,21	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		9 989,78	
Transportarea materialelor			4,00 %		6 419,11	
Total			100,00 +		223 168,10	
Cheltuieli de regie			9,00 %		20 085,13	
Total			100,00 +		243 253,23	
Beneficiu de deviz			4,00 %		9 730,13	
Total Lucrari tehnico sanitare						252 983,30
Incluziv salariu						44 399,04
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
45	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N=3,205кВт, n= 1380об/мин	buc	1,00	716,22 601,02	716,22 601,02
46	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Калорифер VO 100-50	buc	1,00	469,86 416,64	469,86 416,64
47	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulad,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h Прямой охладитель CHF 100-50 в комплекте с автоматикой и сифоном для отвода конденсата	buc	2,00	2 184,89 2 090,34	4 369,78 4 180,68

48	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal (Заслонка воздушная с эл.приводом Belimo,)	buc	1,00	208,27 91,56	208,27 91,56
49	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр грубой очистки	buc	1,00	1 010,21 573,30	1 010,21 573,30
50	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр тонкой очистки	buc	1,00	1 010,21 573,30	1 010,21 573,30
51	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель ТКУ 100-50, L=1,0м	buc	1,00	67,40 46,20	67,40 46,20
Total Вентиляция						7 851,95
Incluziv salariu						6 482,70
		2.2. Приточная установка в комплекте с фильтром и эл.калорифером TLP 160/2,1Systemair				
52	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор крышный с вертикальным выбросом воздуха из разнородных материалов N=1,3кВт, п=1370об/мин пр-во Rozenberg	buc	2,00	716,24 601,02	1 432,48 1 202,04
53	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N=0,13кВт, п=2750об/мин Soler&Palau VENT-160L	buc	1,00	716,22 601,02	716,22 601,02
54	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-250/100 Soler&Palau	buc	1,00	716,22 601,02	716,22 601,02

55	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-250/100 Soler&Palau	buc	1,00	716,22 601,02	716,22 601,02
56	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор для оконной установки НСМ-150N N=0,025кВт, п=1900об/мин Soler&Palau	buc	4,00	716,19 601,02	2 864,76 2 404,08
57	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw Вентилятор бытовой N=0,02кВт,п=2500об/мин Soler&Palau Decor-200	buc	2,00	1 583,26 1 418,76	3 166,52 2 837,52
58	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw Вентилятор бытовой N=0,017кВт,п=2000об/мин Soler&Palau Silent-300PLUS	buc	2,00	1 583,26 1 418,76	3 166,52 2 837,52
59	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic Сплит-система MSE-07 HR, N=0,76кВт Midea	buc	1,00	1 224,85 138,60	1 224,85 138,60
60	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip АСМ -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Наружный блок MOUA-60HN1-R, N=6,08кВт	buc	4,00	2 506,51 2 383,08	10 026,04 9 532,32
61	VC03F	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, dubluaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 28.000-129.00 mc/h cu motor electric de 3 - 75 kw Вентилятор крышный для дымоудаления с эл.двигателем N=3,0 кВт, А112МВ8F,КРОВ6-8-ДУ--Н-400-У1--1П-3,0-380	buc	1,00	1 694,24 1 519,56	1 694,24 1 519,56

62	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm Клапан дымоудаления КПД-4-03-800x600-2 *ф- ММ220-сн-р-мрп, Е1 60, с эл.приводом Belimo	buc	1,00	239,12 183,12	239,12 183,12
63	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Стакан монтажный СМРВ-КРОВ6-8-оц-ко-0-0-вверху-0	buc	1,00	192,49 145,74	192,49 145,74
64	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40	buc	2,00	192,45 145,74	384,90 291,48
65	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр тонкой очистки НЕРА FILTER PLUS 610x610x150	buc	1,00	1 305,21 573,30	1 305,21 573,30
66	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Фильтр тонкой очистки НЕРА FILTER PLUS 610x610x292	buc	4,00	1 305,21 573,30	5 220,84 2 293,20
Total Приточная установка в комплекте с фильтром и эл.калорифером TLP 160/2,1Systemair						33 066,60
Incluziv salariu						25 761,54
		2.3. Отопление и теплоснабжение				
67	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Grundfos UPS 32-60	buc	1,00	337,68 105,00	337,68 105,00
68	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 Кран шаровый регулирующий д=32 с э/приводом LR230 Belimo R329	buc	1,00	541,40 4,20	541,40 4,20
69	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm mm Клапан балансировочный MSV-I д=50	buc	1,00	752,95 42,00	752,95 42,00

70	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Клапан балансировочный MSV-M д=50 мм	buc	1,00	752,95 42,00	752,95 42,00
71	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр жидкостной R74A д=50	buc	1,00	556,15 96,60	556,15 96,60
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан обратный д=50 мм Ру10, t=80°C	buc	1,00	142,40 6,30	142,40 6,30
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик	buc	4,00	109,07 4,20	436,28 16,80
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Спускной кран R248M	buc	4,00	51,73 4,20	206,92 16,80
75	ID06A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной Ру10, t=80°C д=80	buc	2,00	1 125,74 4,20	2 251,4 8,40
76	ID06A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой Ру10, t=80°C д=50	buc	6,00	463,07 4,20	2 778,4 25,20
77	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 89x2,8	m	20,00	84,97 14,70	1 699,4 294,00
78	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 57x2,5	m	100,00	59,16 14,70	5 916,2 1 470,00

79	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 45x2,5	m	20,00	75,77 14,70	1 515,3 294,00
80	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 32x2,2	m	20,00	47,22 14,70	944,31 294,00
81	IC11A	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 1/2" Труба стальная эл.сварная Дн 25x2,2	m	20,00	40,23 14,70	804,65 294,00
82	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" Цилиндры из пенополиуретана б=50мм	m	180,00	6,18 3,78	1 112,4 680,40
83	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D= 12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм	m	20,00	46,27 17,64	925,35 352,80
84	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D= 12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм dn57	m	100,00	53,33 17,64	5 332,9 1 764,00
85	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D= 12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм dn 45	m	20,00	50,09 17,64	1 001,7 352,80
86	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D= 12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм dn 32	m	20,00	47,92 17,64	958,44 352,80

87	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндры из пенополиуретана д=50мм dn 25	m	20,00	44,68 17,64	893,55 352,80
Total Отопление и теплоснабжение						29 861,00
Incluziv salariu						6 864,90
		Cheltuieli directe	lei			70 779,55
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			8 799,56
		Transportarea materialelor	4,00 %			1 164,00
		Total	100,00 +			80 743,11
		Cheltuieli de regie	70,00 %			27 376,40
		Total	100,00 +			108 119,51
		Beneficiu de deviz	4,00 %			4 324,78
Total Lucrari de montare						112 444,29
Incluziv salariu						39 109,14
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
88		Вентилятор канальный N=3,205кВт, n=1380об/мин	buc	1,00	17 966,66 0,00	17 966,66 0,00
89		Прямой охладитель CHF 100-50 в комплекте с автоматикой и сифоном для отвода конденсата	buc	2,00	3 250,00 0,00	6 500,00 0,00
90		Калорифер VO 100-50	buc	1,00	6 580,00 0,00	6 580,00 0,00
91		Заслонка воздушная с эл.приводом Belimo, LKS100-50	buc	1,00	4 871,56 0,00	4 871,56 0,00
92		Фильтр грубой очистки VFK 100-50(G3)	buc	1,00	518,15 0,00	518,15 0,00
93		Фильтр тонкой очистки KFD 100-50(F750)	buc	1,00	2 999,79 0,00	2 999,79 0,00
94		Вентилятор канальный "Systemair" MUB 062 630D4 IE3 Multibox	buc	1,00	21 560,00 0,00	21 560,00 0,00
Total Вентиляция						60 996,16

Incluziv salariu					0,00	
		3.2. Приточная установка в составе:				
95		Вентилятор крышный с вертикальным выбросом воздуха из разнородных материалов N=1,3кВт, п=1370об/мин пр-во Rozenberg "Systemair"	buc	2,00	16 881,66 0,00	33 763,33 0,00
96		Вентилятор канальный N=0,13кВт, п=2750об/мин Soler&Palau VENT-160L	buc	1,00	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
97		Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-250/100 Soler&Palau	buc	1,00	1 283,33 0,00	1 283,33 0,00
98		Вентилятор канальный N=0,024кВт, п=2200об/мин TD-350/125 Soler&Palau	buc	1,00	1 318,33 0,00	1 318,33 0,00
99		Вентилятор для оконной установки HCM-150N N=0,025кВт, п=1900об/мин Soler&Palau	buc	4,00	933,33 0,00	3 733,33 0,00
100		Вентилятор бытовой N=0,02кВт, п=2500об/мин Soler&Palau Decor-200	buc	2,00	525,00 0,00	1 050,00 0,00
101		Вентилятор бытовой N=0,017кВт, п=2000об/мин Soler&Palau Silent-300PLUS	buc	2,00	431,66 0,00	863,32 0,00
102		Сплит-система MSE-07 HR, N=0,76кВт Midea	buc	1,00	4 760,00 0,00	4 760,00 0,00
103		Наружный блок MOUA-60HN1-R, N=6,08кВт	buc	2,00	26 833,33 0,00	53 666,66 0,00
104		Вентилятор крышный для дымоудаления с эл.двигателем N=3,0 кВт, A112MB8F, КРОВ6-8-ДУ--H-400-У1--1П-3,0-380	buc	1,00	40 906,25 0,00	40 906,25 0,00
105		Клапан дымоудаления КПД-4-03-800х600-2*ф- MM220-сн-р-мрп, EI 60, с эл.приводом Belimo	buc	1,00	4 958,33 0,00	4 958,33 0,00
106		Стакан монтажный СМРВ-КРОВ6-8-оц-ко-0-0-вверху-0	buc	1,00	8 302,21 0,00	8 302,21 0,00

107		Заслонка воздушная 600x800 с эл.приводом Belimo	buc	1,00	4 152,61 0,00	4 152,61 0,00
108		Фильтр тонкой очистки HEPA FILTER PLUS 610x610x150	buc	1,00	2 751,88 0,00	2 751,88 0,00
109		Фильтр тонкой отчистки HEPA 610x610x292	buc	4,00	5 503,75 0,00	22 015,00 0,00
110		Шумоглушитель TKU 100-50, L=1,0м	buc	1,00	2 314,66 0,00	2 314,66 0,00
111		Приточная установка TLP 160/2,1	buc	1,00	12 833,33 0,00	12 833,33 0,00
112		Автоматика приточной установки П1	buc	1,00	12 190,00 0,00	12 190,00 0,00
Total Приточная установка в составе:						212 612,50
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Отопление и теплоснабжение				
113		Насос циркуляционный UPS 32-60	buc	1,00	1 664,67 0,00	1 664,67 0,00
Total Отопление и теплоснабжение						1 664,67
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe		lei		275 273,38
		Cheltuieli de depozitare		1,20 %		3 303,28
Total Utilaj						278 576,66
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe		lei		644 004,33
		TVA		20,00 %		128 800,80
Total deviz:						772 805,16
Incluziv salariu						83 508,18

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5 Iluminat electric interior

Valoarea de deviz 832 021,50 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	813,07	42,00	34 148,5
Total manopera						34 148,5

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	14 500,00	290,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	12 000,00	120,00
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	1 250,00	0,00
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,65	8 550,00	5 557,00
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,09	8 550,00	769,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	8 550,00	85,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	15 000,00	0,00
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	16,14	30,00	484,00
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,07	8,00	0,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,08	27,00	461,00
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	164,76	5,00	823,00
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,49	12,50	18,00
13.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	12,50	0,00
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	164,76	12,50	2 059,00
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,43	28,00	12,00
16.	1019852	Vopsea	kg	8,85	27,00	238,00
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,68	85,00	142,00
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,23	9 500,00	2 185,00
19.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,01	2 500,00	25,00
20.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	190,00	0,00
21.	5009030	Flanse	10 buc	8,41	8,50	71,00
22.	5009031	Scoabe	10 buc	56,35	8,50	478,00
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	151,38	0,50	75,00
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	427,10	2,00	854,00
25.	5009070	Racordari	10 buc	15,14	5,00	75,00
26.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	71,00	1,00	71,00

27.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	140,40	9,00	1 263,
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,12	200,00	24,
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,78	12,50	22,
30.	5009619	Ate de cusut	kg	0,07	55,00	3,
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,21	66,00	13,
32.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00	1 500,00	0,
33.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,43	24,00	10,
34.	543546546-16	Кабель ВВГнг(А)- 3x1,5 кв мм	m	890,00	8,33	7 413,
35.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,42	70,00	99,
36.	8463435456-20	Труба ПВХ Д=25мм	m	841,00	5,00	4 205,
37.	8744684684-11	Светильник светодиодный для чистых помещений с высоким классом частоты, степень защиты IP65, мощностью 36Вт ADV/K UNI LED 600	buc	102,00	5 000,00	510 000,
38.	8744684684-12	Светильник светодиодный для дежурного освещения, степень защиты IP54, мощностью 9Вт DS LED 5000К	buc	6,00	1 000,00	6 000,
39.	8744684684-13	Светильник светодиодный для влажных помещений, степень защиты IP54, мощностью 22Вт СД LED-22W	buc	9,00	2 500,00	22 500,
40.	8744684684-14	Светильники аварийные на светодиодах с направлением движения "Выход"	buc	6,00	250,00	1 500,
41.	8744684684-21	Коробка монтажная, степень защиты IP20 KM40001	buc	50,00	2,00	100,
42.	8744684684-22	Коробка монтажная, степень защиты IP44	buc	5,00	21,00	105,
43.	8744684684-24	Коробка установочная, для скрытой установки выключателей	buc	50,00	1,66	83,
44.	8744684684-25	Щиток металлический модульный (24модуля) ЦРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	2,00	708,33	1 416,
45.	8744684684-26	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	2,00	66,66	133,
46.	8744684684-27	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "В"	buc	19,00	19,00	361,
47.	8744684684-30	Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-1-0-ГБ	buc	43,00	25,00	1 075,
48.	8744684684-31	Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-2-0-ГБ	buc	7,00	29,20	204,
Total materiale de constructii						571 435,

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	6,65	200,00	1 330,
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	28,66	10,00	286,
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	28,66	10,00	286,
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	217,36	12,00	2 608,
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	37,25	12,00	447,
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,28	12,00	75,
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,28	12,00	15,
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	40,70	12,00	488,

9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,65	200,00	1 330,
		Total utilaje de construcții				6 867,

Total:

Cheltuieli directe	lei	693 351,2
TVA	20,00 %	138 670,2

Total deviz:

832 021,

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

Verificat (IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
5
Puminat electric interior
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salar
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиток металлический				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (24 модуля), номинальный ток до 100А, 380В, встраиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120, размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ	buc			253,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,5500	12,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.2. Оборудование в щитке ЩО				

2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 40 A Выключатель нагрузки трехполюсный In=40A ВН-32 3P 40A	buc			172,17 118,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	42,00	118,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный, Inp=10A ВА47-29 1P 10A "B"	buc			118,44 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	9,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20

	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
4	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (24 модуля), номинальный ток до 100А, 380В, встраиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120, размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ	buc			253,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,5500	12,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.3. Оборудование в щитке ЩАО				
5	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 40 А Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			172,17 118,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	42,00	118,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,42

	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный, Inp=10A ВА47-29 1P 10A "B"	buc			119,58 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	10,56
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,86
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
		1.4. Осветительное оборудование				
7	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный для чистых помещений с высоким классом частоты, степень защиты IP65, мощностью 36Вт ADV/K UNI LED 600	100 buc			21 478,1 13 314,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	42,00	13 314,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 550,00	4 777,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	30,00	62,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,52
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,50	191,29
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 500,00	24,51
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,00	1 080,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	200,00	9,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	66,00	6,47
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,51
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,5500	200,00	309,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	12,00	889,18
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,7800	12,00	21,41
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	309,80
8	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник светодиодный для дежурного освещения, степень защиты IP54, мощностью 9Вт DS LED 5000К	100 buc			18 691,0 11 382,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	42,00	11 382,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 550,00	4 275,00

	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	30,00	65,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	279,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,50	191,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 500,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,00	1 080,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	66,00	11,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	35,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,2100	200,00	233,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	12,00	712,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,7800	12,00	22,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	200,00	233,33
9	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник светодиодный для влажных помещений, степень защиты IP54, мощностью 22Вт СД LED-22W	100 buc			19 180,6 11 382,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	42,00	11 382,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 550,00	4 750,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	30,00	63,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	282,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,50	191,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 500,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,00	1 080,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	200,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	66,00	7,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	31,11

	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,2100	200,00	244,44
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	12,00	712,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,7800	12,00	21,33
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	200,00	244,44
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники аварийные на светодиодах с направлением движения "Выход")	100 buc			4 959,30 4 123,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	42,00	4 123,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,50	50,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	1 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	70,00	11,67
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	200,00	233,33
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	25,6000	12,00	308,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	200,00	233,33
11		Светильник светодиодный для чистых помещений с высоким классом частоты, степень защиты IP65, мощностью 36Вт ADV/K UNI LED 600	buc			5 000,00 0,00
	874468468 4-11	Светильник светодиодный для чистых помещений с высоким классом частоты, степень защиты IP65, мощностью 36Вт ADV/K UNI LED 600	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
12		Светильник светодиодный для дежурного освещения, степень защиты IP54, мощностью 9Вт DS LED 5000K	buc			1 000,00 0,00
	874468468 4-12	Светильник светодиодный для дежурного освещения, степень защиты IP54, мощностью 9Вт DS LED 5000K	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
13		Светильник светодиодный для влажных помещений, степень защиты IP54, мощностью 22Вт СД LED-22W	buc			2 500,00 0,00

	874468468 4-13	Светильник светодиодный для влажных помещений, степень защиты IP54, мощностью 22Вт СД LED-22W	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
14		Светильники аварийные на светодиодах с направлением движения "Выход"	buc			250,00 0,00
	874468468 4-14	Светильники аварийные на светодиодах с направлением движения "Выход"	buc	1,0000	250,00	250,00
		1.5. Кабельная продукция				
15	08-02- 141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластика с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения напряжение 0,66 кВ, сечением 3x1,5 кв мм	100 m			914,82 575,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	13,48
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	86,46
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	9,61
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,77
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,67
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	77,98
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,98
16		Кабель ВВГнг(А)- 3x1,5 кв мм	m			8,33 0,00
	543546546 -16	Кабель ВВГнг(А)- 3x1,5 кв мм	m	1,0000	8,33	8,33
		1.6. Электротехнические изделия и материалы				

17	08-03-526-6	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 25 A Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-1-0-ГБ	buc			129,54 68,04
	1	Muncitor	h-om	1,6200	42,00	68,04
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	9 500,00	37,56
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,85
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1400	12,00	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель для скрытой установки двухклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-2-0-ГБ	buc			122,24 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	13,57
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного д=25мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m			1 722,1 999,61
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,00	999,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	34,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,50	167,49
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	16,98
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,50	8,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,12
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,12
20		Труба ПВХ Д=25мм	m			5,00 0,00
	846343545 6-20	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	5,00	5,00
21		Коробка монтажная, степень защиты IP20 КМ40001	buc			2,00 0,00
	874468468 4-21	Коробка монтажная, степень защиты IP20 КМ40001	buc	1,0000	2,00	2,00

22		Коробка монтажная, степень защиты IP44	buc			21,00 0,00
	874468468 4-22	Коробка монтажная, степень защиты IP44	buc	1,0000	21,00	21,00
23	08-01- 087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			13 945,00 2 604,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	42,00	2 604,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 250,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	30,00	120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	27,00	729,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	12,50	12,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	9 500,00	9 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	12,00	180,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	400,00
24		Коробка установочная, для скрытой установки выключателей	buc			1,66 0,00
	874468468 4-24	Коробка установочная, для скрытой установки выключателей	buc	1,0000	1,66	1,66
		2. Utilaj				
		2.1. Оборудование в щитке ЩО				
25		Щиток металлический модульный 24модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc			708,33 0,00
	874468468 4-25	Щиток металлический модульный 24модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	708,33	708,33
26		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			66,66 0,00
	874468468 4-26	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	66,66	66,66
27		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "В"	buc			19,00 0,00
	874468468 4-27	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "В"	buc	1,0000	19,00	19,00
		2.2. Оборудование в щитке ЩАО				

28		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 ЗР 40А	buc			66,66 0,00
	874468468 4-26	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 ЗР 40А	buc	1,0000	66,66	66,66
29		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "В"	buc			19,00 0,00
	874468468 4-27	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "В"	buc	1,0000	19,00	19,00
		2.3. Электротехнические изделия и материалы				
30		Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-1-0-ГБ	buc			25,00 0,00
	874468468 4-30	Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-1-0-ГБ	buc	1,0000	25,00	25,00
31		Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-2-0-ГБ	buc			29,20 0,00
	874468468 4-31	Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-2-0-ГБ	buc	1,0000	29,20	29,20

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Iluminat electric interior

Valoarea de deviz 832 021,50 lei

№ 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 montare				
		1.1. Щиток металлический				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (24 модуля), номинальный ток до 100А, 380В, встраиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120, размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ	buc	1,00	253,44 97,44	253,44 97,44
Total Щиток металлический						253,44
Incluziv salariu						97,44
		1.2. Оборудование в щитке ЩО				
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 40 A Выключатель нагрузки трехполюсный In=40A ВН-32 ЗР 40А	buc	1,00	172,17 118,02	172,17 118,02
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный, Inp=10A ВА47-29 1P 10A "B"	buc	10,00	118,44 65,52	1 184,44 655,20

4	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (24 модуля), номинальный ток до 100А, 380В, встраиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120, размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ	buc	1,00	253,44 97,44	253,44 97,44
Total Оборудование в щитке ЩО						1 610,06
Incluziv salariu						870,66
		1.3. Оборудование в щитке ЩАО				
5	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 40 A Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 ЗР 40А	buc	1,00	172,17 118,02	172,17 118,02
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный, Inp=10А ВА47-29 1P 10А "В"	buc	9,00	119,58 65,52	1 076,2 589,68
Total Оборудование в щитке ЩАО						1 248,38
Incluziv salariu						707,70
		1.4. Осветительное оборудование				
7	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный для чистых помещений с высоким классом частоты, степень защиты IP65, мощностью 36Вт ADV/K UNI LED 600	100 buc	1,02	21 478,10 13 314,00	21 907,6 13 580,2

8	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник светодиодный для дежурного освещения, степень защиты IP54, мощностью 9Вт DS LED 5000K	100 buc	0,06	18 691,00 11 382,00	1 121,4 682,92
9	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник светодиодный для влажных помещений, степень защиты IP54, мощностью 22Вт СД LED-22W	100 buc	0,09	19 180,67 11 382,00	1 726,2 1 024,38
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники аварийные на светодиодах с направлением движения "Выход")	100 buc	0,06	4 959,33 4 123,00	297,56 247,38
11		Светильник светодиодный для чистых помещений с высоким классом частоты, степень защиты IP65, мощностью 36Вт ADV/K UNI LED 600	buc	102,00	5 000,00 0,00	510 000, 0,00
12		Светильник светодиодный для дежурного освещения, степень защиты IP54, мощностью 9Вт DS LED 5000K	buc	6,00	1 000,00 0,00	6 000,0 0,00
13		Светильник светодиодный для влажных помещений, степень защиты IP54, мощностью 22Вт СД LED-22W	buc	9,00	2 500,00 0,00	22 500,0 0,00
14		Светильники аварийные на светодиодах с направлением движения "Выход"	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,0 0,00
Total Осветительное оборудование						565 052,9
Incluziv salariu						15 534,96
1.5. Кабельная продукция						

15	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 3x1,5 кв мм	100 m	8,90	914,82 575,40	8 141,9 5 121,06
16		Кабель ВВГнг(А)- 3x1,5 кв мм	m	890,00	8,33 0,00	7 413,7 0,00
Total Кабельная продукция						15 555,61
Incluziv salariu						5 121,06
		1.6. Электротехнические изделия и материалы				
17	08-03-526-6	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 25 A Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-1-0-ГБ	buc	43,00	129,54 68,04	5 570,2 2 925,72
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель для скрытой установки двухклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-2-0-ГБ	buc	7,00	122,24 65,52	855,71 458,64
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного д=25мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m	8,41	1 722,12 999,61	14 483,0 8 406,72
20		Труба ПВХ Д=25мм	m	841,00	5,00 0,00	4 205,0 0,00
21		Коробка монтажная, степень защиты IP20 КМ40001	buc	50,00	2,00 0,00	100,00 0,00
22		Коробка монтажная, степень защиты IP44	buc	5,00	21,00 0,00	105,00 0,00

23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	13 945,00 2 604,00	139,45 26,04
24		Коробка установочная, для скрытой установки выключателей	buc	50,00	1,66 0,00	83,00 0,00
Total						25 541,41
Электротехнические изделия и материалы						
Incluziv salariu						11 817,12
Cheltuieli directe			lei		609 261,84	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		7 683,51	
Transportarea materialelor			4,00 %		22 729,81	
Total			100,00 +		639 675,16	
Cheltuieli de regie			70,00 %		23 904,26	
Total			100,00 +		663 579,42	
Beneficiu de deviz			4,00 %		26 543,17	
Total Lucrari de montare						690 122,55
Incluziv salariu						34 148,94
		2. Utilaj				
		2.1. Оборудование в щитке ЩО				
25		Щиток металлический модульный 24(модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	2,00	708,33 0,00	1 416,66 0,00
26		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,00	66,66 0,00	66,66 0,00
27		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "В"	buc	10,00	19,00 0,00	190,00 0,00
Total Оборудование в щитке ЩО						1 673,32
Incluziv salariu						0,00
		2.2. Оборудование в щитке ЩАО				
28		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,00	66,66 0,00	66,66 0,00
29		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "В" 5	buc	9,00	19,00 0,00	171,00 0,00

Total Оборудование в щитке ЩАО					237,66
Incluziv salariu					0,00
		2.3. Электротехнические изделия и материалы			
30		Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-1-0-ГБ	buc	43,00	25,00 0,00
					1 075,00 0,00
31		Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 BC10-2-0-ГБ	buc	7,00	29,20 0,00
					204,40 0,00
Total Электротехнические изделия и материалы					1 279,40
Incluziv salariu					0,00
Cheltuieli directe			lei		3 190,38
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		38,28
Total Utilaj					3 228,66
Incluziv salariu					0,00
Cheltuieli directe			lei		693 351,2
TVA			20,00 %		138 670,2
Total deviz:					832 021,5
Incluziv salariu					34 148,94

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

Verificat _____ (IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 Iluminat electric, echipament de forta

Valoarea de deviz 557 462,27 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 327,34	42,00	55 748,
2.	7122050013400	Zidar	h-om	146,60	42,00	6 157,
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,20	42,00	3 074,
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	575,00	42,00	24 150,
Total manopera						89 129,8

Materiale:

1.	000080	Коробка монтажная, степень защиты IP20 KM40001	buc	500,00	2,00	1 000,
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,01	180 000,00	1 800,
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	14 500,00	435,
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	12 000,00	120,
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	1 250,00	0,
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	16 000,00	0,
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	16 000,00	0,
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,70	8 550,00	5 985,
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,17	8 550,00	1 453,
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	8 550,00	85,
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,03	15 000,00	450,
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	42,02	30,00	1 260,
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,12	8,00	0,
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,44	27,00	470,
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	358,91	5,00	1 794,
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,79	12,50	22,
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02	12,50	0,
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	358,91	12,50	4 486,
19.	1019520	Electrozi "УОНИ 13/45"	kg	0,04	30,00	1,
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,76	28,00	21,
21.	1019852	Vopsea	kg	10,33	27,00	278,
22.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,20	40,00	8,

23.	1030006	Tevi de otel sudate, conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare, (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosimea peretelui 3 mm	m	300,00	59,43	17 829,
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,01	15,00	0,
25.	111-100	Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =25А, ВА47-100 3Р 25А "С"	buc	2,00	60,00	120,
26.	111-107	Щиток металлический модульный (24 модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	2,00	708,33	1 416,
27.	111-110	Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	4,00	833,33	3 333,
28.	111-111	Выключатель нагрузки трехполюсный I _n =40А ВН-32 3Р 40А	buc	4,00	66,66	266,
29.	111-115	Выключатель нагрузки трехполюсный I _n =40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,00	66,66	66,
30.	111-119	Выключатель автоматический однополюсный, I _n =10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc	3,00	19,00	57,
31.	1111-112	Автоматический выключатель дифференциального тока I _n =16А, I _d =30мА АДТ32 С 16А 30мА	buc	18,00	208,33	3 749,
32.	1111-113	Автоматический выключатель дифференциального тока I _n =10А, I _d =30мА АДТ32 С 10А 30мА	buc	15,00	208,33	3 124,
33.	1111-118	Выключатель автоматический однополюсный, I _n =6А ВА47-29 1Р 6А "С"	buc	7,00	19,00	133,
34.	1111-120	Выключатель автоматический однополюсный, I _n =16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	5,00	19,00	95,
35.	1111-130	Контактор малогабаритный, I _n =9А, U=230В КМИ 10910	buc	5,00	125,00	625,
36.	1111-131	Контактор малогабаритный, I _n =12А, U=230В КМИ 11210	buc	1,00	125,00	125,
37.	1111-132	Выключатель автоматический трехполюсный, I _n =6А ВА47-29 3Р 6А "С"	buc	2,00	66,66	133,
38.	1111-137	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,00	250,00	250,
39.	1111-140	Выключатель автоматический трехполюсный, I _n =20А ВА47-29 3Р 20А "С"	buc	3,00	60,00	180,
40.	1111-142	Выключатель автоматический однополюсный, I _n =25А ВА47-29 1Р 25А "С"	buc	3,00	19,00	57,
41.	1111-143	Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 ВС10-1-0-ГБ	buc	6,00	25,00	150,
42.	1111-144	Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом 16А, 250В, степень защиты IP20 РС 10-3-ГБ	buc	160,00	54,16	8 665,
43.	1111-145	Розетка штепсельная трехфазная одноместная с заземляющим контактом скрытой установки 20А, 380В, степень защиты IP20	buc	15,00	56,66	849,
44.	1111-146	Комбинированное устройство с двойной блокировкой и розеткой 16А, IP55	buc	2,00	2 333,33	4 666,
45.	1111-147	Муфта кабельная концевая для кабеля ААБл-1-4х50 4КВНТп-1-50/70	buc	2,00	666,66	1 333,
46.	1111-148	Вилка 16А, IP66	buc	2,00	60,00	120,
47.	1111-149	Розетка заземления РЗ-01	buc	15,00	333,33	4 999,
48.	1111-150	Выключатели кнопочные "Пуск-Стоп"	buc	8,00	54,16	433,

49.	1111-151	Трехфазный разделительный трансформатор с вторичным напряжением 380/220В в корпусе	buc	5,00	3 500,00	17 500,00
50.	1111-152	Коробка уравнивания потенциалов In=63А, сечение медной шины 3х30мм, размером 90х90х48,5мм (размер ниши 102х102х50мм)	buc	5,00	125,00	625,00
51.	111101	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=40А , ВА47-29 3Р 40А "С"	buc	2,00	66,66	133,33
52.	111103	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=16А ВА47-29 3Р 16А "В"	buc	2,00	58,33	116,66
53.	111104	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=10А ВА47-29 3Р 10А "С"	buc	1,00	58,33	58,33
54.	111105	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=6А ВА47-29 1Р 6А "В"	buc	1,00	19,00	19,00
55.	111106	Устройство бесперебойного питания 15 kVA, 230/400V	buc	1,00	70 000,00	70 000,00
56.	111108	Выключатель нагрузки трехполюсный In=100А ВН-32 3Р 100А	buc	1,00	75,00	75,00
57.	1111102	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=32А ,ВА47-29 3Р 32А "С"	buc	1,00	66,66	66,66
58.	1111109	Выключатель автоматический трехполюсный, Inp=32А ВА 47-29 3Р 32А"С"	buc	5,00	66,66	333,33
59.	111111150	Кабель ВВГнг-LS-660 5х25мм2	m	20,00	208,33	4 166,66
60.	1111144	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с бумажной пропитанной изоляцией, алюминиевой оболочкой, напряжение 1,0 кВ, сечением 4х95 кв мм ААБл-1	m	100,00	108,33	10 833,33
61.	1111148	Кабель ВВГнг-LS-660 5х4мм2	m	25,00	35,83	895,83
62.	1111156	Кабель ВВГнг(А)- 4х2,5 кв мм	m	245,00	16,67	4 084,17
63.	1111158	Кабель ВВГнг(А)- 3х1,5 кв мм	m	222,00	7,92	1 758,92
64.	1111160	Кабель ВВГнг(А)- 3х2,5 кв мм	m	978,00	12,08	11 814,08
65.	111146	Кабель ВВГнг-LS-660 5х6 мм2	m	147,00	51,67	7 595,67
66.	111152	Кабель ВВГнг(А)- 4х50мм2	m	20,00	245,83	4 916,66
67.	111154	Кабель ВВГнг(А)- 5х 2.5мм2	m	75,00	20,83	1 562,50
68.	111162	Кабель ВВГнг(А)- 4х4 кв мм	m	45,00	30,00	1 350,00
69.	111164	Кабель ВВГнг(А)- 4х1,5 кв мм	m	25,00	11,66	291,66
70.	111166	Кабель ВВГнг(А)- 1х2,5 кв мм	m	30,00	5,00	150,00
71.	111168	Кабель КВВГнг(А)-FRLSLT 4х1,5 кв мм	m	80,00	22,50	1 800,00
72.	111174	Труба ПВХ D=25мм	m	1 321,00	5,00	6 605,00
73.	111176	Труба ПВХ D=40мм,	m	158,00	13,33	2 106,66
74.	111178	Труба ПВХ D=63мм,	m	75,00	20,83	1 562,50
75.	111181	Коробка под выключатели и розетки	buc	190,00	2,00	380,00
76.	111185	Короб 3000х60х100	m	100,00	216,66	21 666,66
77.	111188	Полоса стальная горячекатанная 25х4мм	m	0,00	20,83	0,00
78.	111190	Сталь полосовая сечением 100мм2	m	20,00	25,00	500,00
79.	111198	Выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=125А ВА 88-32	buc	3,00	1 083,33	3 249,99
80.	111199	Пускатель реверсивный, In=160А.	buc	4,00	4 833,33	19 333,33
81.	11192	Труба стальная электросварная d=100мм ГОСТ10704-91	m	6,00	53,33	319,98
82.	11193	Сталь круглая горячекатанная ?20 мм ГОСТ 2590-88	m	30,00	32,00	960,00
83.	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,00	20 000,00	0,00
84.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,68	85,00	312,16
85.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,25	190,00	47,50
86.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,21	9 500,00	1 995,00
87.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	850,00	1,90	1 615,00
88.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	190,00	0,00

89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,00	36,40	182,
90.	5009030	Flanse	10 buc	14,79	8,50	125,
91.	5009031	Scoabe	10 buc	104,32	8,50	886,
92.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	14,99	21,00	314,
93.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	60,00	3,00	180,
94.	5009061	Fisa de izolatie	buc	442,92	0,50	221,
95.	5009062	Papuci de cablu	buc	515,90	2,00	1 031,
96.	5009070	Racordari	10 buc	27,97	5,00	139,
97.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	89,48	1,00	89,
98.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,18	200,00	36,
99.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,15	10,00	1,
100.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00	100,00	0,
101.	5009368	Cleme in asortiment	buc	2,04	24,00	48,
102.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,25	12,50	53,
103.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,18	100,00	18,
104.	5009619	Ate de cusut	kg	0,07	55,00	3,
105.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,20	66,00	13,
106.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	40,00	0,
107.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,24	6,00	1,
108.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00	8 000,00	0,
109.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00	8 000,00	0,
110.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,23	70,00	86,
111.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,60	60,00	36,
112.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,68	24,00	16,
113.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,39	70,00	167,
Total materiale de constructii						276 907,3

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	14,87	200,00	2 974,
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	65,87	10,00	658,
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	69,97	10,00	699,
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	280,02	12,00	3 360,
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,82	350,00	2 387,
6.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	108,14	12,00	1 297,
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,00	12,00	120,
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,50	50,00	375,
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,48	12,00	65,
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	81,67	12,00	980,
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,80	12,00	33,
12.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	9,43	50,00	471,
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,87	200,00	2 974,
Total utilaje de constructii						16 397,2

Total:

Cheltuieli directe		lei			464 551,8
TVA	4	20,00 %			92 910,3

Total deviz:

557 462,

<u>Intocmit</u>	<u>(SRL "5AQ INVEST")</u> (funcția, semnătura)
<u>Verificat</u>	<u>(IMSP SCM Sf.Treime)</u> (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

6

**Iluminat electric, echipament de forta
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salarii
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Устройство автоматического переключения питания на резерв АВР-300М-160				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=160A BA 88-35)	buc			109,58 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	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	0,0120	70,00	0,93
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67

	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - пускатель реверсивный, In= 25A.ПМА6502	buc			48,58 47,04
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,00	47,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	27,00	0,54
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,50
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25A - выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=160A ВА 47-100 3P 25A "C"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00

4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Выключатель автоматический трехполосныйб Тип защитной характеристики "С" ВА47-29 3P 40А "С"	buc			155,59 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	27,00	10,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,45
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический трехполосный, Тип защитной характеристики "С" ВА47-29 3P 32А "С"	buc			157,83 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	27,00	10,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,35

	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	2,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Выключатель автоматический трехполосный, Inp=16В ВА47-29 3P 16A "	buc			107,91 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00

7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Выключатель автоматический однополосный, Inp=10C BA47-29 3P 10A "C"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Выключатель автоматический однополосный, Inp=6B BA47-29 1P 6A "B"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25

	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
		1.2. Надпись на щите ВРУ-1				
9	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный(24 модуля)б номинальный ток до 100А, 380В, встраиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120б размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение	buc			253,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,5500	12,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.3. Надпись на щите ГРЩ				
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Выключатель нагрузки трехполосный In=100А ВН-32 3Р 100А	buc			172,17 118,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	42,00	118,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28

	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический трехполосный, Inp=32A Тип защитной характеристики "С" ВА 47-29 3P 32A"С")	buc			175,10 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	27,00	10,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	9 500,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,19
	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	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,20

12	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 550x320x120, размер ниши 505 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЩРВ-363-1 36УХЛЗ	buc			253,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,5500	12,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.4. Надпись на щите ЩРТ				
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitatea cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 10 A Выключатель нагрузки трехполосный In=40А ВН-32 ЗР 40А	buc			172,17 118,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	42,00	118,02
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24

	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=16A, Id=30mA АВДТ32 С 16А 30МА	buc			109,58 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	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	0,0120	70,00	0,93
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=10A, Id=30mA АВДТ32 С 10А 30МА	buc			116,69 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52

	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	7,92
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,82
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,33
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,33
16	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 550x320x120, размер ниши 505 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc			253,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,5500	12,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.5. Надпись нащите ЩС1				

17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitatea cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 10 A Выключатель нагрузки трехполосный In=40A ВН-32 ЗР 40А	buc			172,17 118,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	42,00	118,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc			118,44 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	9,50

	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=10A, Id=30mA АВДТ32 С 10А 30МА	buc			107,91 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00

20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный б Inp=6A, ВА47-29 1P C 6A "C"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный б Inp=10A, ВА47-29 1P C 10A "C"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25

	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный б Inр=16А, ВА47-29 1P C 16А "С"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00

23	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 550x320x120, размер ниши 505 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЩРВ-363-1 36УХЛЗ	buc			253,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,5500	12,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.6. Надпись нащите ЩС2				
24	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitatea cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 10 A Выключатель нагрузки трехполосный In=40А ВН-32 ЗР 40А	buc			172,17 118,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	42,00	118,02
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24

	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=16A, Id=30mA АВДТ32 С 16А 30МА	buc			127,98 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=10A, Id=30mA АВДТ32 С 10А 30МА	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52

	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный б Inp=10А, ВА47-29 1P C 10А "С"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00

	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=6A, BA47-29 1P C 6A "C"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
29	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (24 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120, размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc			253,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,5500	12,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.7. Надпись на щите ЩВ				
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический трехполсный, Inp=25A, ВА47-29 3P C 25A "C"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
31	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор малогабаритный, In=9A, U=230В КМИ 10910	buc			279,89 143,64
	1	Muncitor	h-om	3,4200	42,00	143,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	8,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	27,00	9,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18

	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	28,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	9 500,00	76,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	24,00	0,34
	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	0,0460	70,00	3,22
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0070	200,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1400	12,00	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	1,60
32	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор малогабаритный, In=12A, U=230В КМИ 11210	buc			299,90 143,64
	1	Muncitor	h-om	3,4200	42,00	143,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	8,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	27,00	9,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	28,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	9 500,00	95,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	24,00	0,24
	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	0,0460	70,00	3,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0070	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1400	12,00	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44

	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	2,00
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=6A, BA47-29 3P C 6A "C"	buc			107,91 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=6A, BA47-29 1P C 6A "C"	buc			124,69 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	15,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20

	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,82
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,33
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,33
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=10A, ВА47-29 3P C 10A "C"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00

36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный б Inр=16А, ВА47-29 3P C 16А "С"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный б Inр=16А, ВА47-29 1P C 16А "С"	buc			108,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25

	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
38	08-03-572-3	Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, встраиваемый, степень защиты IP31, размером 550х320х120, размер ниши 505 х 275 х 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЩРВ-363-1 36УХЛЗ	buc			251,58 97,44
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,00	97,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	9 500,00	95,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7700	12,00	9,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.8. Надпись на щите ЩРС1...ЩРС-5				
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			172,17 118,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	42,00	118,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,35

	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=20A ВА47-29 3P 20A "C"	buc			109,58 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	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	0,0120	70,00	0,93
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67
41	08-02-317-4	Relev de semnalizare Реле контроля изоляции РКИ 500	buc			6 484,2 470,40
	1	Muncitor	h-om	11,2000	42,00	470,40

	1030006	Tevi de otel sudate, conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare, (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosimea peretelui 3 mm	m	100,0000	59,43	5 943,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	20,0000	3,00	60,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	70,00	2,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - выключатель автоматический 3-х полюсный., I _p =25A ВА47-29 1P 25A "C"	buc			109,58 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	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	0,0120	70,00	0,93
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,67
		1.9. Кабельная продукция				

43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель силовой с алюминиевыми жилами с бумажной пропитанной изоляцией, алюминиевой оболочкой, напряжение 1,0 кВ, сечением 4x50 кв мм ААБл-1	100 m			774,46 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,66
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
44		Кабель силовой с алюминиевыми жилами с бумажной пропитанной изоляцией, алюминиевой оболочкой, напряжение 1,0 кВ, сечением 4x95 кв мм ААБл-1	m			108,33 0,00
	1111144	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с бумажной пропитанной изоляцией, алюминиевой оболочкой, напряжение 1,0 кВ, сечением 4x95 кв мм ААБл-1	m	1,0000	108,33	108,33
45	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения напряжение 0,66 кВ, сечением 5x6 кв мм ВВГнг(А)-FRLSLTx	100 m			3 094,9 617,43

	1	Muncitor	h-om	14,7000	42,00	617,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	15 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	12,50	310,03
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	21,00	214,14
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	12,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	66,00	1,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	34,76
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	47,62
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	10,00	34,83
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,83
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	350,00	1 623,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	200,00	47,62
46		Кабель ВВГнг-LS-660 5x6 мм2	m			51,67 0,00
	111146	Кабель ВВГнг-LS-660 5x6 мм2	m	1,0000	51,67	51,67
47	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 5x4 кв мм	100 m			806,32 574,56
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	574,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,48
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,00

	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
48		Кабель ВВГнг-LS-660 5x4мм2	m			35,83
						0,00
	1111148	Кабель ВВГнг-LS-660 5x4мм2	m	1,0000	35,83	35,83
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 5x25 кв мм	100 m			806,75
						575,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
50		Кабель ВВГнг-LS-660 5x25мм2	m			208,33
						0,00
	11111150	Кабель ВВГнг-LS-660 5x25мм2	m	1,0000	208,33	208,33

51	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 4x50 кв мм	100 m			977,78 575,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	171,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,48
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
52		Кабель ВВГнг(А)- 4x50мм2	m			245,83 0,00
	111152	Кабель ВВГнг(А)- 4x50мм2	m	1,0000	245,83	245,83
53	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 5x2.5 кв мм	100 m			919,21 575,12
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,12

	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	114,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,84
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	2,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,88
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	77,33
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,27
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,33
54		Кабель ВВГнг(А)- 5х 2.5мм2	m			20,83 0,00
	111154	Кабель ВВГнг(А)- 5х 2.5мм2	m	1,0000	20,83	20,83
55	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 4х2,5 кв мм	100 m			875,66 575,31
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	69,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,54
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,37

	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,37
56		Кабель ВВГнг(А)- 4x2,5 кв мм	m			16,67 0,00
	1111156	Кабель ВВГнг(А)- 4x2,5 кв мм	m	1,0000	16,67	16,67
57	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 3x1,5 кв мм	100 m			883,53 575,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	77,73
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,60
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,18
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,18
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,18
58		Кабель ВВГнг(А)- 3x1,5 кв мм	m			7,92 0,00
	1111158	Кабель ВВГнг(А)- 3x1,5 кв мм	m	1,0000	7,92	7,92

59	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 3x2,5 кв мм	100 m			913,57 575,42
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,42
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	12,27
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	87,42
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	8,74
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,61
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	77,91
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,91
60		Кабель ВВГнг(А)- 3x2,5 кв мм	m			12,08 0,00
	1111160	Кабель ВВГнг(А)- 3x2,5 кв мм	m	1,0000	12,08	12,08
61	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 4x4 кв мм	100 m			807,47 575,87
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,87

	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,22
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
62		Кабель ВВГнг(А)- 4x4 кв мм	m			30,00 0,00
	111162	Кабель ВВГнг(А)- 4x4 кв мм	m	1,0000	30,00	30,00
63	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 4x1,5 кв мм	100 m			806,32 574,56
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	574,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,48
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00

	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
64		Кабель ВВГнг(А)- 4x1,5 кв мм	m			11,66 0,00
	111164	Кабель ВВГнг(А)- 4x1,5 кв мм	m	1,0000	11,66	11,66
65	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 1x2,5 кв мм	100 m			806,77 575,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
66		Кабель ВВГнг(А)- 1x2,5 кв мм	m			5,00 0,00
	111166	Кабель ВВГнг(А)- 1x2,5 кв мм	m	1,0000	5,00	5,00

67	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением КВВГнг(А)-4х1,5 кв мм	100 m			912,32 575,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,00	575,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 550,00	106,88
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 550,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,47
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,82
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	77,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,50
68		Кабель КВВГнг(А)-FRLSLT 4х1,5 кв мм	m			22,50 0,00
	111168	Кабель КВВГнг(А)-FRLSLT 4х1,5 кв мм	m	1,0000	22,50	22,50
69	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie Муфта кабельная концевая для кабеля ААБл-1-4х50 4КВНТп-1-50/70	100 buc			4 461,00 1 974,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	42,00	1 974,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	8 550,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	27,00	27,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	24,00	2 448,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	6,00	12,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	0,00

	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1900	12,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	0,00
		1.10. Электротехнические изделия и материалы				
70	08-03-526-6	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 25 A Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 ВС10-1-0-ГБ	buc			123,79 68,04
	1	Muncitor	h-om	1,6200	42,00	68,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	9 500,00	31,67
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	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	0,0120	70,00	0,82
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,67
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1400	12,00	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,67
71	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом 16А, 250В, степень защиты IP20 РС 10-3-ГБ)	100 buc			2 861,00 1 600,20
	1	Muncitor	h-om	38,1000	42,00	1 600,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	180 000,00	1 125,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,31

	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	7,50
72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная трехфазная одноместная с заземляющим контактом скрытой установки 20А, 380В, степень защиты IP20	100 buc			1 949,7 1 814,40
	1	Muncitor	h-om	43,2000	42,00	1 814,40
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	16 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	16 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,50	12,53
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,00
	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	0,1100	70,00	9,33
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	13,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	13,33
73	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного д=25мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m			1 720,2 999,61
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,00	999,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	32,93
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,50	167,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	16,99
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,50	8,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	21,95
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,40

	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	21,95
74		Труба ПВХ Д=25мм	m			5,00 0,00
	111174	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	5,00	5,00
75	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного д40мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m			2 355,00 1 444,75
	1	Muncitor	h-om	34,4000	42,00	1 444,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	66,99
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,50	167,48
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	85,00	33,89
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,50	8,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,97
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	8,99
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	65,82
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,00	282,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	12,00	83,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	65,82
76		Труба ПВХ Д=40мм,	m			13,33 0,00
	111176	Труба ПВХ Д=40мм,	m	1,0000	13,33	13,33
77	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного д63мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m			2 696,20 1 642,48
	1	Muncitor	h-om	39,1000	42,00	1 642,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	0,00

	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,50	167,51
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	85,00	46,47
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	57,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4400	200,00	88,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	12,00	352,80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,48
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	12,00	107,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	200,00	88,00
78		Труба ПВХ Д=63мм,	m			20,83
						0,00
	111178	Труба ПВХ Д=63мм,	m	1,0000	20,83	20,83
79	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm Розетка заземления РЗ-01	10 buc			860,96
						348,18
	1	Muncitor	h-om	8,2900	42,00	348,18
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	8 550,00	399,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,7100	30,00	21,30
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,5400	12,00	30,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
80		Коробка монтажная, степень защиты IP20 КМ40001	buc			2,00
						0,00
	000080	Коробка монтажная, степень защиты IP20 КМ40001	buc	1,0000	2,00	2,00
81		Коробка под выключатели и розетки	buc			2,00
						0,00
	111181	Коробка под выключатели и розетки	buc	1,0000	2,00	2,00
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Выключатели кнопочные "Пуск-Стоп"	buc			48,58
						47,04
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,00	47,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	27,00	0,54
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,50

83	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic Трехфазный разделительный трансформатор с вторичным напряжением 380/220В в корпусе ТРТ-6000М (6 kVA)	buc			588,29 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00042	8 550,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	27,00	11,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	40,00	1,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	6,00	0,24
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1300	200,00	26,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	200,00	26,00
84	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m Копб 3000x60x100	100 m			2 235,1 1 234,80
	1	Muncitor	h-om	29,4000	42,00	1 234,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	30,00	205,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,50	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,50	156,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	12,00	109,44
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,1600	12,00	25,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
85		Копб 3000x60x100	m			216,66 0,00
	111185	Копб 3000x60x100	m	1,0000	216,66	216,66
86	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 719,6 2 620,80
	1	Muncitor	h-om	62,2000	42,00	2 620,80
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 250,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	30,00	132,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	27,00	734,40
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	12,50	10,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	9 500,00	11 400,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	320,00

	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	12,00	182,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	320,00
87	08-01-072-1	Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm ² Полоса стальная горячекатанная 25x4мм	100 m			3 044,90 2 461,14
	1	Muncitor	h-om	58,6000	42,00	2 461,14
	1019520	Electrozi "УОНИ 13/45"	kg	0,0300	30,00	0,88
	1019852	Vopsea	kg	1,3600	27,00	36,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	12,50	1,28
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00013	8 000,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "МЗ-Т", diametru 20 mm	t	0,00018	8 000,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m ³	0,4400	60,00	26,28
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	43,80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	7,2500	12,00	86,98
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	6,8800	50,00	344,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	43,80
88		Полоса стальная горячекатанная 25x4мм	m			0,00 0,00
	111188	Полоса стальная горячекатанная 25x4мм	m	0,0000	20,83	0,00
89	08-03-544-3	Coloana de distributie cu prize de fise, curent 25 A, montata pe cutie modulara si cuplata la magistrala din conductori cu fire, sectiune, mm ² , pina la 35 Блок из трех розеток с сетевым фильтром	buc			82,86 80,22
	1	Muncitor	h-om	1,9100	42,00	80,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0050	27,00	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	12,50	1,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,63
90		Сталь полосовая сечением 100мм ²	m			25,00 0,00
	111190	Сталь полосовая сечением 100мм ²	m	1,0000	25,00	25,00

91	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm Труба стальная электросварная d=100мм ГОСТ10704-91	100 m			5 547,1 3 878,00
	1	Muncitor	h-om	92,3000	42,00	3 878,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	30,00	60,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	5,00	38,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	12,50	8,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	12,50	95,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,00	18,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	15,00	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	8,50	26,83
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	40,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,8900	200,00	366,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	12,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	12,00	78,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	200,00	366,67
92		Труба стальная электросварная d=100мм ГОСТ10704-91	m			53,33 0,00
	11192	Труба стальная электросварная d=100мм ГОСТ10704-91	m	1,0000	53,33	53,33
93		Сталь круглая горячекатанная ? 20 мм ГОСТ 2590-88	m			32,00 0,00
	11193	Сталь круглая горячекатанная ?20 мм ГОСТ 2590-88	m	1,0000	32,00	32,00
94	08-02-156-4	Cutii (carcase) si casete pentru etansarea trecerilor de cabluri prin pereti in incaperi explozibile: caseta de etansare tip demontabil, perimetrul casetei de pina la: 1 m Коробка уравнивания потенциалов In=63А, сечение медной шины 3x30мм, размером 90x90x48,5мм (размер ниши 102x102x50мм)	buc			244,46 200,76
	1	Muncitor	h-om	4,7800	42,00	200,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1130239	Email "ХС-720" argintiu anticoroziv	t	0,00008	20 000,00	0,00

	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6700	10,00	6,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
		2. Lucrari de constructie				
95	RpCU05 D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			26,04 26,04
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0400	42,00	1,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	42,00	24,36
96	RpCU06 B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			54,60 54,60
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1500	42,00	6,30
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	42,00	48,30
97	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			14,76 10,08
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	42,00	5,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,90	3,23
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	190,00	0,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		3. Utilaj				
		3.1. Устройство автоматического переключения питания на резерв АВР-300М-160				
98		Выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=125А ВА 88-32	buc			1 083,3 0,00
	111198	Выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=125А ВА 88-32	buc	1,0000	1 083,33	1 083,33
99		Пускатель реверсивный, In=160А.	buc			4 833,3 0,00

	111199	Пускатель реверсивный, In=160А.	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
100		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=25А , ВА47-100 3Р 25А "С"	buc			60,00 0,00
	111-100	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=25А , ВА47-100 3Р 25А "С"	buc	1,0000	60,00	60,00
101		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=40А , ВА47-29 3Р 40А "С"	buc			66,66 0,00
	111101	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=40А , ВА47-29 3Р 40А "С"	buc	1,0000	66,66	66,66
102		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=32А ,ВА47-29 3Р 32А "С"	buc			66,66 0,00
	1111102	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=32А ,ВА47-29 3Р 32А "С"	buc	1,0000	66,66	66,66
103		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=16А ВА47-29 3Р 16А "В"	buc			58,33 0,00
	111103	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=16А ВА47-29 3Р 16А "В"	buc	1,0000	58,33	58,33
104		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=10А ВА47-29 3Р 10А "С"	buc			58,33 0,00
	111104	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=10А ВА47-29 3Р 10А "С"	buc	1,0000	58,33	58,33
105		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=6А ВА47-29 1Р 6А "В"	buc			19,00 0,00
	111105	Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=6А ВА47-29 1Р 6А "В"	buc	1,0000	19,00	19,00
		3.2. Надпись на щите ВРУ				
106		Устройство бесперебойного питания 15 kVA, 230/400V	buc			70 000,00 0,00
	111106	Устройство бесперебойного питания 15 kVA, 230/400V	buc	1,0000	70 000,00	70 000,00
107		Щиток металлический модульный (24 модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc			708,33 0,00
	111-107	Щиток металлический модульный (24 модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	708,33	708,33
		3.3. Надпись на щите ГРЩ				

108		Выключатель нагрузки трехполюсный In=100А ВН-32 3Р 100А	buc			75,00 0,00
	111108	Выключатель нагрузки трехполюсный In=100А ВН-32 3Р 100А	buc	1,0000	75,00	75,00
109		Выключатель автоматический трехполюсный, Inр=32А ВА 47-29 3Р 32А"С"	buc			66,66 0,00
	1111109	Выключатель автоматический трехполюсный, Inр=32А ВА 47-29 3Р 32А"С"	buc	1,0000	66,66	66,66
110		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc			833,33 0,00
	111-110	Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	833,33	833,33
		3.4. Надпись на щите ЦРТ				
111		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			66,66 0,00
	111-111	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	66,66	66,66
112		Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc			208,33 0,00
	1111-112	Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc	1,0000	208,33	208,33
113		Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc			208,33 0,00
	1111-113	Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc	1,0000	208,33	208,33
114		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc			833,33 0,00
	111-110	Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	833,33	833,33
		3.5. Надпись на щите ЦС1				

115		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			66,66 0,00
	111-115	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	66,66	66,66
116		Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc			208,33 0,00
	1111-112	Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc	1,0000	208,33	208,33
117		Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc			208,33 0,00
	1111-113	Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc	1,0000	208,33	208,33
118		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=6А ВА47-29 1Р 6А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-118	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=6А ВА47-29 1Р 6А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
119		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc			19,00 0,00
	111-119	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
120		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-120	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
121		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛ3	buc			833,33 0,00
	111-110	Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛ3	buc	1,0000	833,33	833,33
		3.6. Надпись на щите ЩС2				

122		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			66,66 0,00
	111-111	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	66,66	66,66
123		Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc			208,33 0,00
	1111-112	Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc	1,0000	208,33	208,33
124		Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc			208,33 0,00
	1111-113	Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc	1,0000	208,33	208,33
125		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc			19,00 0,00
	111-119	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
126		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-120	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
127		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-120	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
128		Щиток металлический модульный (24 модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc			708,33 0,00
	111-107	Щиток металлический модульный (24 модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	708,33	708,33
		3.7. Надпись на щите ЩВ				

129		Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =25А ,ВА47-29 3Р 25А "С"	buc			60,00 0,00
	111-100	Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =25А , ВА47-100 3Р 25А "С"	buc	1,0000	60,00	60,00
130		Контактор малогабаритный, I _n =9А, U=230В КМИ 10910	buc			125,00 0,00
	1111-130	Контактор малогабаритный, I _n =9А, U=230В КМИ 10910	buc	1,0000	125,00	125,00
131		Контактор малогабаритный, I _n =12А, U=230В КМИ 11210	buc			125,00 0,00
	1111-131	Контактор малогабаритный, I _n =12А, U=230В КМИ 11210	buc	1,0000	125,00	125,00
132		Выключатель автоматический трехполюсный, I _{np} =6А ВА47-29 3Р 6А "С"	buc			66,66 0,00
	1111-132	Выключатель автоматический трехполюсный, I _{np} =6А ВА47-29 3Р 6А "С"	buc	1,0000	66,66	66,66
133		Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =6А ВА47-29 1Р 6А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-118	Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =6А ВА47-29 1Р 6А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
134		Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc			19,00 0,00
	111-119	Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
135		Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =16А ВА47-29 3Р 16А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-120	Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
136		Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-120	Выключатель автоматический однополюсный, I _{np} =16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00

137		Независимый расцепитель РН-47	buc			250,00 0,00
	1111-137	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,0000	250,00	250,00
138		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc			833,33 0,00
	111-110	Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	833,33	833,33
		3.8. Надпись на щите ЩРС1...ЩРС-5				
139		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			66,66 0,00
	111-111	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	66,66	66,66
140		Выключатель автоматический трехполюсный, Inр=20А ВА47-29 3Р 20А "С"	buc			60,00 0,00
	1111-140	Выключатель автоматический трехполюсный, Inр=20А ВА47-29 3Р 20А "С"	buc	1,0000	60,00	60,00
141		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc			66,66 0,00
	111-111	Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	66,66	66,66
142		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=25А ВА47-29 1Р 25А "С"	buc			19,00 0,00
	1111-142	Выключатель автоматический однополюсный, Inр=25А ВА47-29 1Р 25А "С"	buc	1,0000	19,00	19,00
		3.9. Электротехнические изделия и материалы				
143		Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 ВС10-1-0-ГБ	buc			25,00 0,00
	1111-143	Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 ВС10-1-0-ГБ	buc	1,0000	25,00	25,00

144		Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом 16А, 250В, степень защиты IP20 РС 10-3-ГБ	buc			54,16 0,00
	1111-144	Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом 16А, 250В, степень защиты IP20 РС 10-3-ГБ	buc	1,0000	54,16	54,16
145		Розетка штепсельная трехфазная одноместная с заземляющим контактом скрытой установки 20А, 380В, степень защиты IP20	buc			56,66 0,00
	1111-145	Розетка штепсельная трехфазная одноместная с заземляющим контактом скрытой установки 20А, 380В, степень защиты IP20	buc	1,0000	56,66	56,66
146		Комбинированное устройство с двойной блокировкой и розеткой 16А, IP55	buc			2 333,33 0,00
	1111-146	Комбинированное устройство с двойной блокировкой и розеткой 16А, IP55	buc	1,0000	2 333,33	2 333,33
147		Муфта кабельная концевая для кабеля ААБл-1-4х50 4КВНТп- 1-50/70	buc			666,66 0,00
	1111-147	Муфта кабельная концевая для кабеля ААБл-1-4х50 4КВНТп-1-50/70	buc	1,0000	666,66	666,66
148		Вилка 16А, IP66	buc			60,00 0,00
	1111-148	Вилка 16А, IP66	buc	1,0000	60,00	60,00
149		Розетка заземления РЗ-01	buc			333,33 0,00
	1111-149	Розетка заземления РЗ-01	buc	1,0000	333,33	333,33
150		Выключатели кнопочные "Пуск-Стоп"	buc			54,16 0,00
	1111-150	Выключатели кнопочные "Пуск-Стоп"	buc	1,0000	54,16	54,16
151		Трехфазный разделительный трансформатор с вторичным напряжением 380/220В в корпусе	buc			3 500,00 0,00
	1111-151	Трехфазный разделительный трансформатор с вторичным напряжением 380/220В в корпусе	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

152		Коробка уравнивания потенциалов In=63А, сечение медной шины 3х30мм, размером 90х90х48,5мм (размер ниши 102х102х50мм)	buc			125,00 0,00
	1111-152	Коробка уравнивания потенциалов In=63А, сечение медной шины 3х30мм, размером 90х90х48,5мм (размер ниши 102х102х50мм)	buc	1,0000	125,00	125,00

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat (IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Iluminat electric, echipament de forta

Valoarea de deviz 557 462,27 lei

№ 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 montare 1.1. Устройство автоматического переключения питания на резерв АВР-300М-160				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=160А ВА 88-35)	buc	3,000	109,58 65,52	328,74 196,56
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - пускатель реверсивный, In=25А.ПМА6502	buc	4,000	48,58 47,04	194,32 188,16
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25A - выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=160А ВА 47-100 3P 25А "C"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Выключатель автоматический трехполюсныйб Тип защитной характеристики "С" ВА47-29 3P 40А "C"	buc	2,000	155,59 97,44	311,19 194,88
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический трехполосный, Тип защитной характеристики "С" ВА47-29 3P 32А "C"	buc	1,000	157,83 97,44	157,83 97,44

6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Выключатель автоматический трехполосный, Inр=16В ВА47-29 3Р 16А "	buc	2,000	107,91 65,52	215,81 131,04
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Выключатель автоматический однополосный, Inр=10С ВА47-29 3Р 10А "С"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Выключатель автоматический однополосный, Inр=6В ВА47-29 1Р 6А "В"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
Total Устройство автоматического переключения питания на резерв АВР-300М-160						1 532,58
Incluziv salariu						1 004,64
1.2. Надпись на щите ВРУ-1						
9	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный(24 модуля)б номинальный ток до 100А, 380В, встаиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120б размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение	buc	1,000	253,44 97,44	253,44 97,44
Total Надпись на щите ВРУ-1						253,44
Incluziv salariu						97,44
1.3. Надпись на щите ГРЩ						
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Выключатель нагрузки трехполосный In=100А ВН-32 3Р 100А	buc	1,000	172,17 118,02	172,17 118,02
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический трехполосный, Inр=32А Тип защитной характеристики "С" ВА 47-29 3Р 32А"С")	buc	5,000	175,10 97,44	875,52 487,20

12	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 550x320x120, размер ниши 505 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЦРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	253,44 97,44	253,44 97,44
Total Надпись на щите ГРЩ					1 301,13	
Incluziv salariu					702,66	
		1.4. Надпись на щите ЩРТ				
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitatea cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 10 А Выключатель нагрузки трехполосный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	172,17 118,02	172,17 118,02
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc	3,000	109,58 65,52	328,74 196,56
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc	12,000	116,69 65,52	1 400,2 786,24
16	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 550x320x120, размер ниши 505 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЦРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	253,44 97,44	253,44 97,44
Total Надпись на щите ЩРТ					2 154,60	
Incluziv salariu					1 198,26	
		1.5. Надпись на щите ЩС1				

17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitatea cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 10 A Выключатель нагрузки трехполосный In=40A ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	172,17 118,02	172,17 118,02
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АДТ32 С 16А 30мА	buc	10,000	118,44 65,52	1 184,4 655,20
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АДТ32 С 10А 30мА	buc	2,000	107,91 65,52	215,81 131,04
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный Ib Inp=6А, ВА47-29 1Р С 6А "С"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный Ib Inp=10А, ВА47-29 1Р С 10А "С"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный Ib Inp=16А, ВА47-29 1Р С 16А "С"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
23	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 550x320x120, размер ниши 505 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЦРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	253,44 97,44	253,44 97,44
Total Надпись нащите ЩС1						2 150,56
Incluziv salariu						1 198,26
1.6. Надпись нащите ЩС2						

24	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitatea cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 10 A Выключатель нагрузки трехполосный In=40A ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	172,17 118,02	172,17 118,02
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АДТ32 С 16А 30мА	buc	5,000	127,98 65,52	639,91 327,60
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АДТ32 С 10А 30мА	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный Inp=10А, ВА47-29 1Р С 10А "С"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсный Inp=6А, ВА47-29 1Р С 6А "С"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
29	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 Щиток металлический модульный (24 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, страиваемый, степень защиты IP31, размером 405x320x120, размер ниши 360 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЦРв-24з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	253,44 97,44	253,44 97,44
Total Надпись нащите ЩС2						1 390,21
Incluziv salariu						739,62
1.7. Надпись на щите ЩВ						
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический трехполосный, Inp=25А, ВА47-29 3Р С 25А "С"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52

31	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор малагабаритный, In=9A, U=230В КМИ 10910	buc	5,000	279,89 143,64	1 399,4 718,20
32	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор малагабаритный, In=12A, U=230В КМИ 11210	buc	1,000	299,90 143,64	299,90 143,64
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=6A, ВА47-29 3P C 6A "C"	buc	2,000	107,91 65,52	215,81 131,04
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=6A, ВА47-29 1P C 6A "C"	buc	6,000	124,69 65,52	748,14 393,12
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=10A, ВА47-29 3P C 10A "C"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=16A, ВА47-29 3P C 16A "C"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Выключатель автоматический однополюсныйб Inp=16A, ВА47-29 1P C 16A "C"	buc	1,000	108,23 65,52	108,23 65,52
38	08-03-572-3	Щиток металлический модульный (36 модулей), номинальный ток до 100А, 380В, встраиваемый, степень защиты IP31, размером 550x320x120, размер ниши 505 x 275 x 125мм, климатическое исполнение УХЛЗ ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	251,58 97,44	251,58 97,44
Total Надпись на щите ЩВ						3 347,79
Incluziv salariu						1 745,52
		1.8. Надпись на щите ЩРС1...ЩРС-5				

39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A Выключатель нагрузки трехполюсный In=40A ВН-32 3P 40A	buc	1,000	172,17 118,02	172,17 118,02
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=20A ВА47-29 3P 20A "C"	buc	3,000	109,58 65,52	328,74 196,56
41	08-02-317-4	Releu de semnalizare Реле контроля изоляции РКИ 500	buc	3,000	6 484,20 470,40	19 452,6 1 411,20
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=25A ВА47-29 1P 25A "C"	buc	3,000	109,58 65,52	328,74 196,56
Total Надпись на щите ЩРС1...ЩРС-5						20 282,25
Incluziv salariu						1 922,34
		1.9. Кабельная продукция				
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель силовой с алюминиевыми жилами с бумажной пропитанной изоляцией, алюминиевой оболочкой, напряжение 1,0 кВ, сечением 4x50 кв мм ААБл-1	100 m	1,000	774,46 520,80	774,46 520,80
44		Кабель силовой с алюминиевыми жилами с бумажной пропитанной изоляцией, алюминиевой оболочкой, напряжение 1,0 кВ, сечением 4x95 кв мм ААБл-1	m	100,000	108,33 0,00	10 833,0 0,00
45	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластика с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения напряжение 0,66 кВ, сечением 5x6 кв мм ВВГнг(A)-FRLSLTx	100 m	1,470	3 094,97 617,43	4 549,6 907,62

46		Кабель ВВГнг-LS-660 5x6 мм ²	m	147,000	51,67 0,00	7 595,4 0,00
47	08-02-141-1	Cablu pîna la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pîna la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения напряжение 0,66 кВ, сечением 5x4 кв мм	100 m	0,250	806,32 574,56	201,58 143,64
48		Кабель ВВГнг-LS-660 5x4мм ²	m	25,000	35,83 0,00	895,75 0,00
49	08-02-141-1	Cablu pîna la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pîna la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения напряжение 0,66 кВ, сечением 5x25 кв мм	100 m	0,200	806,75 575,40	161,35 115,08
50		Кабель ВВГнг-LS-660 5x25мм ²	m	20,000	208,33 0,00	4 166,6 0,00
51	08-02-141-1	Cablu pîna la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pîna la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горения напряжение 0,66 кВ, сечением 4x50 кв мм	100 m	0,500	977,78 575,40	488,89 287,70
52		Кабель ВВГнг(А)- 4x50мм ²	m	20,000	245,83 0,00	4 916,6 0,00

53	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pına la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 5x2.5 кв мм	100 m	0,750	919,21 575,12	689,41 431,34
54		Кабель ВВГнг(А)- 5x 2.5мм2	m	75,000	20,83 0,00	1 562,2 0,00
55	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pına la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 4x2,5 кв мм	100 m	2,450	875,66 575,31	2 145,3 1 409,52
56		Кабель ВВГнг(А)- 4x2,5 кв мм	m	245,000	16,67 0,00	4 084,1 0,00
57	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pına la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 3x1,5 кв мм	100 m	2,200	883,53 575,40	1 943,7 1 265,88
58		Кабель ВВГнг(А)- 3x1,5 кв мм	m	222,000	7,92 0,00	1 758,2 0,00
59	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pına la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 3x2,5 кв мм	100 m	9,780	913,57 575,42	8 934,7 5 627,58

60		Кабель ВВГнг(А)- 3x2,5 кв мм	m	978,000	12,08 0,00	11 814,2 0,00
61	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pına la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 4x4 кв мм	100 m	0,450	807,47 575,87	363,36 259,14
62		Кабель ВВГнг(А)- 4x4 кв мм	m	45,000	30,00 0,00	1 350,0 0,00
63	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pına la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 4x1,5 кв мм	100 m	0,250	806,32 574,56	201,58 143,64
64		Кабель ВВГнг(А)- 4x1,5 кв мм	m	25,000	11,66 0,00	291,50 0,00
65	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pına la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением 1x2,5 кв мм	100 m	0,300	806,77 575,40	242,03 172,62
66		Кабель ВВГнг(А)- 1x2,5 кв мм	m	30,000	5,00 0,00	150,00 0,00

67	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoperigi, masa 1 m, pina la: 1 kg Кабель силовой с медными жилами в изоляции и оболочке из пожаробезопасного, огнестойкого ПВХ пластиката с пониженным выделением дыма и низкой токсичностью продуктов горениянапряжение 0,66 кВ, сечением КВВГнг(А)- 4x1,5 кв мм	100 m	0,800	912,32 575,40	729,86 460,32
68		Кабель КВВГнг(А)-FRLSLT 4x1,5 кв мм	m	80,000	22,50 0,00	1 800,00 0,00
69	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie Муфта кабельная концевая для кабеля ААБл-1-4x50 4КВНТп-1-50/70	100 buc	0,020	4 461,00 1 974,00	89,22 39,48
Total Кабельная продукция						72 732,99
Incluziv salariu						11 784,36
		1.10. Электротехнические изделия и материалы				
70	08-03-526-6	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 25 A Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 ВС10-1-0-ГБ	buc	6,000	123,79 68,04	742,76 408,24
71	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом 16А, 250В, степень защиты IP20 РС 10-3-ГБ)	100 buc	1,600	2 861,01 1 600,20	4 577,60 2 560,32
72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная трехфазная одноместная с заземляющим контактом скрытой установки 20А, 380В, степень защиты IP20	100 buc	0,150	1 949,73 1 814,40	292,46 272,16
73	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного d=25мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m	13,210	1 720,26 999,61	22 724,60 13 204,80

74		Труба ПВХ Д=25мм	m	1 321,00 0	5,00 0,00	6 605,00 0,00
75	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного д40мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m	1,580	2 355,06 1 444,75	3 720,90 2 282,70
76		Труба ПВХ Д=40мм,	m	158,000	13,33 0,00	2 106,10 0,00
77	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm Труба гофрированная из поливинилхлорида непластифицированного д63мм, не распространяющие горение, имеют свойства самозатухания, степень защиты IP55	100 m	0,750	2 696,23 1 642,48	2 022,10 1 231,80
78		Труба ПВХ Д=63мм,	m	75,000	20,83 0,00	1 562,20 0,00
79	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm Розетка заземления P3-01	10 buc	15,000	860,96 348,18	12 914,40 5 222,70
80		Коробка монтажная, степень защиты IP20 КМ40001	buc	500,000	2,00 0,00	1 000,00 0,00
81		Коробка под выключатели и розетки	buc	190,000	2,00 0,00	380,00 0,00
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Выключатели кнопочные "Пуск-Стоп"	buc	8,000	48,58 47,04	388,64 376,32
83	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic Трехфазный разделительный трансформатор с вторичным напряжением 380/220В в корпусе ТРТ-6000М (6 kVA)	buc	5,000	588,29 520,80	2 941,40 2 604,00
84	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m Короб 3000x60x100	100 m	1,000	2 235,11 1 234,80	2 235,10 1 234,80

85		Короб 3000x60x100	m	100,000	216,66 0,00	21 666,00 0,00
86	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,025	15 719,60 2 620,80	392,99 65,52
87	08-01-072-1	Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm ² Полоса стальная горячекатанная 25x4мм	100 m	1,370	3 044,96 2 461,14	4 171,50 3 371,76
88		Полоса стальная горячекатанная 25x4мм	m	137,000	0,00 0,00	0,00 0,00
89	08-03-544-3	Coloana de distributie cu prize de fise, curent 25 A, montata pe cutie modulara si cuplata la magistrala din conductori cu fire, sectiune, mm ² , pina la 35 Блок из трех розеток с сетевым фильтром	buc	16,000	82,86 80,22	1 325,60 1 283,52
90		Сталь полосовая сечением 100мм ²	m	20,000	25,00 0,00	500,00 0,00
91	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm Труба стальная электросварная d=100мм ГОСТ10704-91	100 m	0,060	5 547,17 3 878,00	332,83 232,68
92		Труба стальная электросварная d=100мм ГОСТ10704-91	m	6,000	53,33 0,00	319,98 0,00
93		Сталь круглая горячекатанная 20 мм ГОСТ 2590-88	m	30,000	32,00 0,00	960,00 0,00
94	08-02-156-4	Cutii (carcase) si casete pentru etansarea trecerilor de cabluri prin pereti in incaperi explozibile: caseta de etansare tip demontabil, perimetrul casetei de pina la: 1 m Коробка уравнивания потенциалов In=63A, сечение медной шины 3x30мм, размером 90x90x48,5мм (размер ниши 102x102x50мм)	buc	5,000	244,46 200,76	1 222,30 1 003,80
Total						95 105,01
Электротехнические изделия и материалы						
Incluziv salariu						35 355,18

		Cheltuieli directe	lei			200 250,56
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			12 543,36
		Transportarea materialelor	4,00 %			5 144,00
		Total	100,00 +			217 937,92
		Cheltuieli de regie	70,00 %			39 023,80
		Total	100,00 +			256 961,72
		Beneficiu de deviz	4,00 %			10 278,46
Total Lucrari de montare						267 240,18
Incluziv salariu						55 748,28
		2. Lucrari de constructie				
95	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	40,000	26,04	1 041,60
					26,04	1 041,60
96	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	500,000	54,60	27 300,00
					54,60	27 300,00
97	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	500,000	14,76	7 379,50
					10,08	5 040,00
		Cheltuieli directe	lei			35 721,10
		Asigurarea social-medicala	22,50 %			7 510,86
		Trasportarea materialelor	4,00 %			73,78
		Total	100,00 +			43 305,74
		Cheltuieli de regie	9,00 %			3 897,52
		Total	100,00 +			47 203,26
		Beneficiu de deviz	4,00 %			1 888,12
Total Lucrari de constructie						49 091,38
Incluziv salariu						33 381,60
		3. Utilaj				
		3.1. Устройство автоматического переключения питания на резерв АВР-300М-160				
98		Выключатель автоматический 3-х полюсный., Ip=125А ВА 88-32	buc	3,000	1 083,33	3 249,99
					0,00	0,00
99		Пускатель реверсивный, In=160А.	buc	4,000	4 833,33	19 333,33
					0,00	0,00
100		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ip=25А , ВА47-100 3P 25А "С"	buc	1,000	60,00	60,00
					0,00	0,00

101		Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =40А , ВА47-29 ЗР 40А "С"	buc	2,000	66,66 0,00	133,32 0,00
102		Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =32А ,ВА47-29 ЗР 32А "С"	buc	1,000	66,66 0,00	66,66 0,00
103		Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =16А ВА47-29 ЗР 16А "В"	buc	2,000	58,33 0,00	116,66 0,00
104		Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =10А ВА47-29 ЗР 10А "С"	buc	1,000	58,33 0,00	58,33 0,00
105		Выключатель автоматический 3-х полюсн., I _p =6А ВА47-29 1Р 6А "В"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
Total Устройство автоматического переключения питания на резерв АВР-300М-160						23 037,28
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Надпись на щите ВРУ				
106		Устройство бесперебойного питания 15 kVA, 230/400V	buc	1,000	70 000,00 0,00	70 000,00 0,00
107		Щиток металлический модульный (24 модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	708,33 0,00	708,33 0,00
Total Надпись на щите ВРУ						70 708,33
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Надпись на щите ГРЩ				
108		Выключатель нагрузки трехполюсный I _n =100А ВН-32 ЗР 100А	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
109		Выключатель автоматический трехполюсный, I _{np} =32А ВА 47-29 ЗР 32А"С"	buc	5,000	66,66 0,00	333,30 0,00
110		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	833,33 0,00	833,33 0,00

Total Надпись на щите ГРЩ					1 241,63	
Incluziv salariu					0,00	
3.4. Надпись на щите ЩРТ						
111		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 ЗР 40А	buc	1,000	66,66 0,00	66,66 0,00
112		Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc	3,000	208,33 0,00	624,99 0,00
113		Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc	12,000	208,33 0,00	2 499,9 0,00
114		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРв-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	833,33 0,00	833,33 0,00
Total Надпись на щите ЩРТ					4 024,94	
Incluziv salariu					0,00	
3.5. Надпись на щите ЩС1						
115		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 ЗР 40А	buc	1,000	66,66 0,00	66,66 0,00
116		Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc	10,000	208,33 0,00	2 083,3 0,00
117		Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc	2,000	208,33 0,00	416,66 0,00
118		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=6А ВА47-29 1Р 6А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
119		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
120		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
121		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРв-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	833,33 0,00	833,33 0,00

Total Надпись на щите ЩС1						3 456,95
Incluziv salariu						0,00
3.6. Надпись на щите ЩС2						
122		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	66,66 0,00	66,66 0,00
123		Автоматический выключатель дифференциального тока In=16А, Id=30мА АВДТ32 С 16А 30мА	buc	5,000	208,33 0,00	1 041,6 0,00
124		Автоматический выключатель дифференциального тока In=10А, Id=30мА АВДТ32 С 10А 30мА	buc	1,000	208,33 0,00	208,33 0,00
125		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
126		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
127		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
128		Щиток металлический модульный 24(модуля) ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	708,33 0,00	708,33 0,00
Total Надпись на щите ЩС2						2 081,97
Incluziv salariu						0,00
3.7. Надпись на щите ЩСВ						
129		Выключатель автоматический 3-х полюсн., Ir=25А ,ВА47-29 3Р 25А "С"	buc	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00
130		Контактор малогабаритный, In=9А, U=230В КМИ 10910	buc	5,000	125,00 0,00	625,00 0,00
131		Контактор малогабаритный, In=12А, U=230В КМИ 11210	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00

132		Выключатель автоматический трехполюсный, Inр=6А ВА47-29 3Р 6А "С"	buc	2,000	66,66 0,00	133,32 0,00
133		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=6А ВА47-29 1Р 6А "С"	buc	6,000	19,00 0,00	114,00 0,00
134		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=10А ВА47-29 1Р 10А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
135		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 3Р 16А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
136		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=16А ВА47-29 1Р 16А "С"	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
137		Независимый расцепитель РН-47	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
138		Щиток металлический модульный (36модуля) ЩРВ-36з-1 36УХЛЗ	buc	1,000	833,33 0,00	833,33 0,00
Total Надпись на щите ЩВ						2 197,65
Incluziv salariu						0,00
		3.8. Надпись на щите ЩРС1...ЩРС-5				
139		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	66,66 0,00	66,66 0,00
140		Выключатель автоматический трехполюсный, Inр=20А ВА47-29 3Р 20А "С"	buc	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
141		Выключатель нагрузки трехполюсный In=40А ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	66,66 0,00	66,66 0,00
142		Выключатель автоматический однополюсный, Inр=25А ВА47-29 1Р 25А "С"	buc	3,000	19,00 0,00	57,00 0,00
Total Надпись на щите ЩРС1...ЩРС-5						370,32

Incluziv salariu						0,00
		3.9. Электротехнические изделия и материалы				
143		Выключатель для скрытой установки одноклавишный 10А, 250В, степень защиты IP20 ВС10-1-0-ГБ	buc	6,000	25,00 0,00	150,00 0,00
144		Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом 16А, 250В, степень защиты IP20 РС 10-3-ГБ	buc	160,000	54,16 0,00	8 665,6 0,00
145		Розетка штепсельная трехфазная одноместная с заземляющим контактом скрытой установки 20А, 380В, степень защиты IP20	buc	15,000	56,66 0,00	849,90 0,00
146		Комбинированное устройство с двойной блокировкой и розеткой 16А, IP55	buc	2,000	2 333,33 0,00	4 666,6 0,00
147		Муфта кабельная концевая для кабеля ААБл-1-4х50 4КВНТп-1-50/70	buc	2,000	666,66 0,00	1 333,3 0,00
148		Вилка 16А, IP66	buc	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
149		Розетка заземления РЗ-01	buc	15,000	333,33 0,00	4 999,9 0,00
150		Выключатели кнопочные "Пуск-Стоп"	buc	8,000	54,16 0,00	433,28 0,00
151		Трехфазный разделительный трансформатор с вторичным напряжением 380/220В в корпусе	buc	5,000	3 500,00 0,00	17 500,0 0,00
152		Коробка уравнивания потенциалов In=63А, сечение медной шины 3х30мм, размером 90х90х48,5мм (размер ниши 102х102х50мм)	buc	5,000	125,00 0,00	625,00 0,00
Total						39 343,71
Электротехнические изделия и материалы						
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		146 462,78	
Depozitarea materialelor			1,20 %		1 757,55	

Total Utilaj		148 220,3
Incluziv salariu		0,00
Cheltuieli directe	lei	464 551,8
TVA	20,00 %	92 910,3
Total deviz:		557 462,2
Incluziv salariu		89 129,88

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

Verificat (IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7 Semnalizare si comunicatii

Valoarea de deviz 141 005,99 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	655,04	42,00	27 511,68
Total manopera						27 511,68

Materiale:

1.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,00	16 000,00	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,02	180 000,00	3 600,00
3.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "B"	t	0,00	7 000,00	0,00
4.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00	20 000,00	0,00
5.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00	18 000,00	0,00
6.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	14 500,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	14 500,00	435,00
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
9.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00	3 000,00	0,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	8 550,00	85,50
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,08	30,00	2,40
12.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,00	150,00	0,00
13.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,72	15,00	10,80
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	8 550,00	85,50
15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	15 000,00	0,00
16.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,88	15,00	28,20
17.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,67	30,00	80,10
18.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00	28 000,00	0,00
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,24	8,00	1,92
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,61	27,00	16,53
21.	1012073	Ate aspre	kg	0,09	55,00	4,95
22.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	28,10	6,00	168,60
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,64	5,00	183,20
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,64	12,50	458,00
25.	1019787	Chit de etansare	1 kg	2,14	24,00	51,36

26.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04	32,00	1,
27.	1020077	Cherestea de esente rasoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,02	3 200,00	64,
28.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,62	10,00	6,
29.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,01	24,00	0,
30.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,25	32,00	8,
31.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	20 000,00	0,
32.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,21	24,00	5,
33.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,00	18,00	0,
34.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,54	85,00	45,
35.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,50	1,68	0,
36.	5	Masa utilajului	t	0,05	1 000,00	50,
37.	5009030	Flanse	10 buc	2,70	8,50	22,
38.	5009031	Scoabe	10 buc	22,29	8,50	189,
39.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,00	21,00	21,
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	48,60	0,50	24,
41.	5009070	Racordari	10 buc	4,86	5,00	24,
42.	5009126-21	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,01	15,00	0,
43.	5009126-9	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,20	15,00	3,
44.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,06	28,00	1,
45.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,60	22,00	13,
46.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,50	3,00	1,
47.	5009730-17	Jgheab metalic de tip plasa 100mmx65mm	buc	20,00	40,83	816,
48.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,51	70,00	35,
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,08	70,00	5,
50.	5420055	Vaselina tehnica	kg	66,01	24,00	1 584,
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,37	70,00	25,
52.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,08	85,00	6,
53.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,01	35,00	0,
54.	846468480321-12	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	2 200,00	5,00	11 000,
55.	846468480321-13	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc	17,00	7,00	119,
56.	846468480321-14	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	17,00	20,00	340,
57.	846468480321-16	Tub polivinilhidlorid PVC diam.25mm	m	270,00	5,00	1 350,
58.	98746513515-26	Dulap pentru telecomunicatii 19" inaltimea 15U, adincimea 600mm, latimea 600mm	buc	1,00	1 915,83	1 915,
59.	98746513515-27	Comutator Switch 24 porturi 1Gigabit, 2xSFP	buc	2,00	850,00	1 700,
60.	98746513515-28	24 porturi, Patch Panel Cat.5e, 1U	buc	1,00	276,66	276,
61.	98746513515-29	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,00	290,00	290,
62.	98746513515-30	Dispozitiv de alimentare garantata, SMART UPS, 1000W	buc	1,00	6 722,50	6 722,
63.	98746513515-31	Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	203,42	203,
64.	98746513515-32	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,00	73,33	73,
65.	98746513515-33	Priza date retea Legrand RJ-45	buc	17,00	120,83	2 054,
66.	98746513515-34	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	20,00	20,83	416,
67.	98746513515-35	Rama ordinara RJ45 (pentru priza 1Rj45)	buc	21,00	43,33	909,
68.	98746513515-36	Telefonie	buc	0,00	261,66	0,
69.	98746513515-37	Box 10x2 KRONE	buc	4,00	1 500,00	6 000,
70.	98746513515-38	Priza telefonica Legrand RJ12	buc	4,00	125,00	500,
71.	98746513515-39	Aparat telefonic KX-TS2350	buc	4,00	333,33	1 333,

72.	98746513515-40	Ceasuri autonome de perete	buc	7,00	458,33	3 208,7
73.	98746513515-41	Sursa de alimentare autonoma	buc	7,00	632,50	4 427,7
Total materiale de construcții						51 010,7

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,31	200,00	62,0
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,09	200,00	18,0
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,37	60,00	22,0
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,66	12,00	511,0
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,07	12,00	96,0
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	25,84	75,00	1 938,0
7.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	24,24	250,00	6 060,0
8.	330206-25	Burghiuri electrice	h-ut	0,91	12,00	10,0
9.	330206-4	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	12,00	1,0
10.	330206-5	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	12,00	1,0
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,07	12,00	156,0
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,16	250,00	40,0
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,32	200,00	64,0
Total utilaje de construcții						8 984,7

Total:

Cheltuieli directe	lei	117 504,9
TVA	20,00 %	23 501,0

Total deviz:

141 005,9

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

Verificat (IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

7

**Semnalizare si comunicatii
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salarii
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Reteaua structurata de cabluri (RSC)				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la Dulap pentru telecomunicatii 19" inaltimea 15U, adincimea 600mm, latimea 600mm	buc			236,05 210,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	42,00	210,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	18 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	55,00	0,55
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	32,00	6,40
	5	Masa utilajului	t	0,0050	1 000,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	28,00	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	70,00	7,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	70,00	0,70

2	10-02-016-01	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare, capacitate 5 numere Comutator Switch 24 porturi 1Gigabit, 2xSFP	buc			160,50 96,18
	1	Muncitor	h-om	2,2900	42,00	96,18
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00001	16 000,00	0,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	180 000,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	7 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	150,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	28 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	8,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5900	27,00	15,93
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,5000	6,00	3,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	24,00	0,24
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	32,00	1,60
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0008	18,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	1 000,00	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	21,00	21,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	28,00	0,28
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,5000	3,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	70,00	0,70
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	24,00	0,24
	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	70,00	1,40
	5500122	Flux "ФК/Г"	kg	0,0100	35,00	0,35
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0900	200,00	18,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare 24 porturi, Patch Panel Cat.5e, 1U	buc			47,58 47,04
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,00	47,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	27,00	0,54
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc			1 016,6 1 008,00

	1	Muncitor	h-om	24,0000	42,00	1 008,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	8,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	70,00	4,20
	330206-4	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
5	10-08-003-03	1 Dispozitiv de alimentare garantata, SMART UPS, 1000W	buc			214,76
						210,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	42,00	210,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	8,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	70,00	1,40
	330206-5	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc			44,54
						43,26
	1	Muncitor	h-om	1,0300	42,00	43,26
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	32,00	1,28
7	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Organaizer cabluri, 1U	buc			83,26
						43,26
	1	Muncitor	h-om	1,0300	42,00	43,26
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon Priza telefonica Legrand RJ-12	buc			42,38
						42,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	30,00	0,05
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,68	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	70,00	0,12
	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	70,00	0,08
9	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "ATC": de masa Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			310,67
						302,40
	1	Muncitor	h-om	7,2000	42,00	302,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	8,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	6,00	1,20
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 200,00	3,20

	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	24,00	0,24
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	8,50	1,70
	5009126-9	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	70,00	0,70
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon Rama ordinara RJ45 (pentru priza 1Rj45)	buc			42,38 42,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	30,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,68	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	70,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	70,00	0,07
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			10 192,3 5 712,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,00	5 712,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	20 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 500,00	131,82
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	15,00	4,91
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	15,00	10,50
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	24,00	16,80
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	10,00	2,82
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	70,00	9,55
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	85,00	3,09
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	75,00	826,36
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	250,00	2 754,55
12		Cablu de cupru UTP cat.5e	m			5,00 0,00
	846468480 321-12	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1,0000	5,00	5,00

13		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc			7,00 0,00
	846468480 321-13	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	7,00	7,00
14		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc			20,00 0,00
	846468480 321-14	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	20,00	20,00
15	08-02- 409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 741,50 999,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,00	999,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	53,70
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,50	167,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,50	8,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,22
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,22
16		Tub polivinilhlrid PVC diam.25mm	m			5,00 0,00
	846468480 321-16	Tub polivinilhlrid PVC diam.25mm	m	1,0000	5,00	5,00
17	10-06- 034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Jgheab metalic de tip plasa 100mmx65mm	m			248,09 13,44
	1	Muncitor	h-om	0,3200	42,00	13,44
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	180 000,00	180,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	16 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	15,00	0,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	6,00	6,18
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	24,00	0,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	22,00	0,66

	5009730-17	Jgheab metalic de tip plasa 100mmx65mm	buc	1,0000	40,83	40,83
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	75,00	6,00
18	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t			50 134,00 11 172,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	42,00	11 172,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	8 550,00	17 100,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	8 550,00	17 100,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	30,00	480,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	5,00	460,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	12,50	1 150,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,6700	200,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	155,0000	12,00	1 872,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	200,00	400,00
		1.2. Telefonie				
19	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500 Box 10x2 KRONE	buc			135,76 91,56
	1	Muncitor	h-om	2,1800	42,00	91,56
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	3 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00004	20 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0160	1 000,00	20,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	60,00	22,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
20	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon Priza telefonica Legrand RJ-12	buc			42,41 42,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	30,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,14
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,68	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	70,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	70,00	0,00
21	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЛБ" sau "АТС": de masa Aparat telefonic KX-TS2350	buc			306,47 302,40

	1	Muncitor	h-om	7,2000	42,00	302,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	8,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	6,00	1,20
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 200,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	24,00	0,24
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	8,50	1,70
	5009126-21	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	70,00	0,70
22	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu de cupru UTP cat.5e	1 km			10 192,3 5 712,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,00	5 712,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	20 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 500,00	131,82
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	15,00	4,91
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	15,00	10,50
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	24,00	16,80
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	10,00	2,82
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	70,00	9,55
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	85,00	3,09
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	75,00	826,36
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	250,00	2 754,55
23		Cablu de cupru UTP cat.5e	m			5,00 0,00
	846468480321-12	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
24	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			84,00 84,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,00	84,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	180 000,00	0,00

	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	14 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00002	16 000,00	0,00
25	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control Sursa de alimentare autonoma	buc			214,47 210,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	42,00	210,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	8,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0160	70,00	1,10
	330206-25	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
		2. Valoare utilajului				
26		Dulap pentru telecomunicatii 19" inaltimea 15U, adincimea 600mm, latimea 600mm	buc			1 915,8 0,00
	987465135 15-26	Dulap pentru telecomunicatii 19" inaltimea 15U, adincimea 600mm, latimea 600mm	buc	1,0000	1 915,83	1 915,83
27		Comutator Switch 24 porturi 1Gigabit, 2xSFP	buc			850,00 0,00
	987465135 15-27	Comutator Switch 24 porturi 1Gigabit, 2xSFP	buc	1,0000	850,00	850,00
28		24 porturi, Patch Panel Cat.5e, 1U	buc			276,66 0,00
	987465135 15-28	24 porturi, Patch Panel Cat.5e, 1U	buc	1,0000	276,66	276,66
29		Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc			290,00 0,00
	987465135 15-29	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,0000	290,00	290,00
30		Dispozitiv de alimentare garantata, SMART UPS, 1000W	buc			6 722,5 0,00
	987465135 15-30	Dispozitiv de alimentare garantata, SMART UPS, 1000W	buc	1,0000	6 722,50	6 722,50
31		Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc			203,42 0,00
	987465135 15-31	Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	203,42	203,42
32		Organaizer cabluri, 1U	buc			73,33 0,00
	987465135 15-32	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	73,33	73,33

33		Priza date retea Legrand RJ-45	buc			120,83 0,00
	987465135 15-33	Priza date retea Legrand RJ-45	buc	1,0000	120,83	120,83
34		Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			20,83 0,00
	987465135 15-34	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	1,0000	20,83	20,83
35		Rama ordinara RJ45 (pentru priza 1Rj45)	buc			43,33 0,00
	987465135 15-35	Rama ordinara RJ45 (pentru priza 1Rj45)	buc	1,0000	43,33	43,33
36		Telefonie	buc			0,00 0,00
	987465135 15-36	Telefonie	buc	1,0000	261,66	
37		Box 10x2 KRONE	buc			1 500,00 0,00
	987465135 15-37	Box 10x2 KRONE	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
38		Priza telefonica Legrand RJ-12	buc			125,00 0,00
	987465135 15-38	Priza telefonica Legrand RJ-12	buc	1,0000	125,00	125,00
39		Aparat telefonic KX-TS2350	buc			333,33 0,00
	987465135 15-39	Aparat telefonic KX-TS2350	buc	1,0000	333,33	333,33
40		Ceasuri autonome de perete	buc			458,33 0,00
	987465135 15-40	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	458,33	458,33
41		Sursa de alimentare autonoma	buc			632,50 0,00
	987465135 15-41	Sursa de alimentare autonoma	buc	1,0000	632,50	632,50

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

Semnalizare si comunicatii

Valoarea de deviz 141 005,99 lei

№ 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 montare 1.1. Reteaua structurata de cabluri (RSC)				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la Dulap pentru telecomunicatii 19" inaltimea 15U, adincimea 600mm, latimea 600mm	buc	1,00	236,05 210,00	236,05 210,00
2	10-02-016-01	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare, capacitate 5 numere Comutator Switch 24 porturi 1Gigabit, 2xSFP	buc	1,00	160,50 96,18	160,50 96,18
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare 24 porturi, Patch Panel Cat.5e, 1U	buc	1,00	47,58 47,04	47,58 47,04
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,00	1 016,60 1 008,00	1 016,60 1 008,00
5	10-08-003-03	1 Dispozitiv de alimentare garantata, SMART UPS, 1000W	buc	1,00	214,76 210,00	214,76 210,00

6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	44,54 43,26	44,54 43,26
7	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Organaizer cabluri, 1U	buc	1,00	83,26 43,26	83,26 43,26
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon Priza telefonica Legrand RJ-12	buc	17,00	42,38 42,00	720,39 714,00
9	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	20,00	310,67 302,40	6 213,40 6 048,00
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon Rama ordinara RJ45 (pentru priza 1Rj45)	buc	21,00	42,38 42,00	890,02 882,00
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	1,10	10 192,39 5 712,00	11 211,60 6 283,20
12		Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1 100,00	5,00 0,00	5 500,00 0,00
13		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc	17,00	7,00 0,00	119,00 0,00
14		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	17,00	20,00 0,00	340,00 0,00
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,70	1 741,56 999,60	4 702,20 2 698,92
16		Tub polivinilhlorid PVC diam.25mm	m	270,00	5,00 0,00	1 350,00 0,00
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Jgheab metalic de tip plasa 100mmx65mm)	m	20,00	248,09 13,44	4 961,70 268,80
18	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,005	50 134,00 11 172,00	250,67 55,86

Total Reteaua structurata de cabluri (RSC)					38 062,32	
Incluziv salariu					18 608,52	
		1.2. Telefonie				
19	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500 Box 10x2 KRONE	buc	1,00	135,76 91,56	135,76 91,56
20	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon Priza telefonica Legrand RJ-12	buc	4,00	42,41 42,00	169,63 168,00
21	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa Aparat telefonic KX-TS2350	buc	1,00	306,47 302,40	306,47 302,40
22	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu de cupru UTP cat.5e	1 km	1,10	10 192,39 5 712,00	11 211,6 6 283,20
23		Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1 100,00	5,00 0,00	5 500,00 0,00
Total Telefonie					17 323,49	
Incluziv salariu					6 845,16	
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
24	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	7,00	84,00 84,00	588,00 588,00
25	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control Sursa de alimentare autonoma	buc	7,00	214,47 210,00	1 501,3 1 470,00
Total Instalatii de ceasoficare					2 089,30	
Incluziv salariu					2 058,00	
		Cheltuieli directe	lei			57 475,11
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			6 190,13
		Transportarea materialelor	4,00 %			839,17
		Total	100,00 +			64 504,41
		Cheltuieli de regie	70,00 %			19 258,18
		Total	100,00 +			83 762,59
		Beneficiu de deviz	3	4,00 %		3 350,51
Total Lucrari de montare					87 113,10	

Incluziv salariu					27 511,68	
		2. Valoare utilajului				
26		Dulap pentru telecomunicatii 19" inaltimea 15U, adincimea 600mm, latimea 600mm	buc	1,00	1 915,83 0,00	1 915,83 0,00
27		Comutator Switch 24 porturi 1Gigabit, 2xSFP	buc	2,00	850,00 0,00	1 700,00 0,00
28		24 porturi, Patch Panel Cat.5e, 1U	buc	1,00	276,66 0,00	276,66 0,00
29		Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,00	290,00 0,00	290,00 0,00
30		Dispozitiv de alimentare garantata, SMART UPS, 1000W	buc	1,00	6 722,50 0,00	6 722,50 0,00
31		Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	203,42 0,00	203,42 0,00
32		Organaizer cabluri, 1U	buc	1,00	73,33 0,00	73,33 0,00
33		Priza date retea Legrand RJ-45	buc	17,00	120,83 0,00	2 054,10 0,00
34		Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	20,00	20,83 0,00	416,60 0,00
35		Rama ordinara RJ45 (pentru priza 1Rj45)	buc	21,00	43,33 0,00	909,93 0,00
36		Telefonie	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
37		Box 10x2 KRONE	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
38		Priza telefonica Legrand RJ-12	buc	4,00	125,00 0,00	500,00 0,00

39		Aparat telefonic KX-TS2350	buc	4,00	333,33 0,00	1 333,33 0,00
40		Ceasuri autonome de perete	buc	7,00	458,33 0,00	3 208,33 0,00
41		Sursa de alimentare autonoma	buc	7,00	632,50 0,00	4 427,50 0,00
		Cheltuieli directe	lei		30 031,51	
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %		360,38	
		Total Valoare utilajului			30 391,89	
		Incluziv salariu			0,00	
		Cheltuieli directe	lei		117 504,9	
		TVA	20,00 %		23 501,0	
		Total deviz:			141 005,9	
		Incluziv salariu			27 511,68	

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

Verificat _____ (IMSP SCM Sf.Treime)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

WinCmera200
Formular Nr.

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8 Semnalizare antiincendiu

Valoarea de deviz 163 310,94 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 8:						
Manopera :						
1.	1	Muncitor	h-om	177,63	42,00	7 460,4
Total manopera						7 460,4
Materiale:						
1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00	28,00	28,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,60	120,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	180 000,00	0,00
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,48	80,00	38,40
5.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00	15 600,00	0,00
6.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00	15 600,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 500,00	0,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	12 000,00	0,00
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
10.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00	22 000,00	0,00
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	30,00	0,90
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	15 000,00	0,00
13.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BƏAK-1180"	t	0,00	28 000,00	0,00
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	8,00	0,16
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	27,00	8,10
16.	1012073	Ate aspre	kg	0,00	55,00	0,00
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,70	6,00	34,20
18.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,00	35,00	0,00
19.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	24,00	0,48
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	20 000,00	0,00
21.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,03	1,68	0,48
22.	5	Masa utilajului	t	0,08	1 000,00	80,00
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	2,00	20,00
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	36,00	36,00
25.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,15	28,00	4,20
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	12,50	1,25
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	66,00	1,98
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,27	70,00	18,90
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,85	70,00	129,50

30.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,03	70,00	2,	
31.	684514684681-22	Cabluri pentru detectoare ale sistemului de semnalizare 1x2x0.8	m	350,00	6,63	2 320,	
32.	684514684681-23	Cablu de alimentare de cupru 3x1.5	m	20,00	13,94	278,	
33.	684514684681-24	Canal cablu de plastic 10x22mm	m	100,00	4,92	492,	
34.	68546541654-25	Dispozitivul de receptie si comanda pentru sistemul de alarma incendiu cu adresa, FPA-5000 complet:	set	1,00	2 453,60	2 453,	
35.	98416531541-26	Modul LSN 0300 A	buc	2,00	4 391,12	8 782,	
36.	98416531541-27	Carcasa fata panou MPH 0010 A	buc	1,00	5 635,43	5 635,	
37.	98416531541-28	Carcasa fata sursa alimentare si acumulatori PSF 0002 A	buc	1,00	1 803,22	1 803,	
38.	98416531541-29	Modul controller cu acumulatori BCM-0000-B	buc	1,00	1 878,53	1 878,	
39.	98416531541-30	Modul controller cu LCD displei MPC-7000-C	buc	1,00	6 828,06	6 828,	
40.	98416531541-31	Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc	1,00	188,01	188,	
41.	98416531541-32	Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc	2,00	244,28	488,	
42.	98416531541-33	Sursa de alimentare UPS 24V/6A	buc	1,00	3 681,76	3 681,	
43.	98416531541-34	Acumulatori 12v, 40A	buc	2,00	4 905,84	9 811,	
44.	98416531541-35	Detector cu adresa multicriterial +10%,	buc	48,00	925,08	44 403,	
45.	98416531541-36	Declansator manual de alarma de incendiu, cu adresa FMC -420RW	buc	2,00	620,12	1 240,	
46.	98416531541-37	Cheie test buton incendiu	buc	2,00	12,24	24,	
47.	98416531541-38	Sirena montata in interior, cu adresa	buc	4,00	1 178,69	4 714,	
48.	98416531541-39	Sirena si stroboscop montata in exterior	buc	4,00	2 486,07	9 944,	
49.	98416531541-40	Modul releu RMH 0002 A	buc	1,00	10 772,96	10 772,	
50.	98416531541-41	Modul FLM -420-EOL2W-W	buc	1,00	2 154,59	2 154,	
Total materiale de constructii							118 385,4

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,44	200,00	288,	
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,44	200,00	88,	
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,10	10,00	111,	
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,10	10,00	111,	
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	12,00	72,	
6.	330206-01	Burghiuri electrice	h-ut	0,29	12,00	3,	
7.	330206-017	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	12,00	1,	
8.	330206-02	Burghiuri electrice	h-ut	0,26	12,00	3,	
9.	330206-05	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	12,00	1,	
10.	330206-06	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	12,00	1,	
11.	330206-12	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	12,00	3,	
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	12,00	72,	
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,50	200,00	300,	
Total utilaje de constructii							1 059,6

Total:

Cheltuieli directe	lei	136 092,4
TVA	20,00 %	27 218,4

Total deviz:

163 310,

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului 1

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
8
Semnalizare antiincendiu
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salar
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze Dispozitivul de receptie si comanda pentru sistemul de alarma incendiu cu adresa, FPA-5000.	buc			469,38 462,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	42,00	462,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	8,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0300	70,00	2,10
	330206-01	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	12,00	3,48
2	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1modul LSN 0300 A	buc			172,06 168,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	42,00	168,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	8,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0080	70,00	0,70
	330206-02	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
3	10-06-037-06	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi (carcasa fata panou MPH 0010 A)	buc			144,76 91,56
	1	Muncitor	h-om	2,1800	42,00	91,56
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	22 000,00	0,00

	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	6,00	7,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00011	20 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0360	1 000,00	40,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
4	10-06-037-06	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 700x1000 (carcasa fata sursa alimentare si acumulatori PSF 0002 A)	buc			144,76 91,56
	1	Muncitor	h-om	2,1800	42,00	91,56
	1011484	Suruburi, cap semirotond 8x100 mm	t	0,00003	22 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	6,00	7,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00011	20 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0360	1 000,00	40,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
5	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: modul controller cu acumulatori BCM-0000-B	buc			172,06 168,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	42,00	168,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	8,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0080	70,00	0,70
	330206-05	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
6	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: modul controller cu LCD displei MPC-7000-C	buc			172,06 168,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	42,00	168,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	8,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0080	70,00	0,70
	330206-06	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
7	10-04-066-07	Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc			42,02 42,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	30,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,68	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	70,00	0,00

	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	70,00	0,00
8	10-04-066-07	Set cabluri conectare sursa alimentare CBB 0000 A	buc			42,02 42,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	30,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,68	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	70,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	70,00	0,00
9	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Sursa de alimentare UPS 24V/6A	buc			555,60 424,20
	1	Muncitor	h-om	10,1000	42,00	424,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	180 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	15 600,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	30,00	0,90
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	28 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	8,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	27,00	8,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	24,00	0,48
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	28,00	2,24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	70,00	4,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	70,00	1,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	200,00	88,00
10	10-01-039-06	Acumulatori 12v, 40A	buc			84,00 84,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,00	84,00
11	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla Detector cu adresa multicriterial +10%,	buc			42,99 42,00

	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	80,00	0,80
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	15 600,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	16 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	8,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	28,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	70,00	0,15
12	10-08-002-02	Avertizoare "ИС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Declansator manual de alarma de incendiu, cu adresa FMC -420RW	buc			87,77 84,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,00	84,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	8,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	70,00	0,35
	330206-12	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
13	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Cheie test buton incendiu	buc			84,00 84,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,00	84,00
14	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena montata in interior, cu adresa	buc			42,52 42,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	70,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,17
15	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena si stroboscop montata in exterior	buc			42,00 42,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	70,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,00
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Modul releu RMH 0002 A	buc			84,00 84,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,00	84,00

17	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 Modul FLM -420-EOL2W-W	buc			172,06 168,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	42,00	168,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	180 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	8,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0080	70,00	0,70
	330206-017	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cabluri pentru detectoare ale sistemului de semnalizare 1x2x0.8 JE-H(st)H	100 m			772,14 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	77,71
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,71
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cabluri pentru detectoare ale sistemului de	100 m			775,80 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,00

	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	80,00
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal cablu de plastic 10x22mm	100 m			978,10 684,18
	1	Muncitor	h-om	16,2900	42,00	684,18
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	28,00	28,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	35,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	12,00	72,96
21		Materiale	buc			0,00 0,00
22		Cabluri pentru detectoare ale sistemului de semnalizare 1x2x0.8	m			6,63 0,00
	684514684 681-22	Cabluri pentru detectoare ale sistemului de semnalizare 1x2x0.8	m	1,0000	6,63	6,63
23		Cablu de alimentare de cupru 3x1.5	m			13,94 0,00
	684514684 681-23	Cablu de alimentare de cupru 3x1.5	m	1,0000	13,94	13,94
24		Canal cablu de plastic 10x22mm	m			4,92 0,00
	684514684 681-24	Canal cablu de plastic 10x22mm	m	1,0000	4,92	4,92
		2. Valoare utilajului				
25		Dispozitivul de receptie si comanda pentru sistemul de alarma incendiu cu adresa, FPA-5000 complet:	set			2 453,60 0,00
	685465416 54-25	Dispozitivul de receptie si comanda pentru sistemul de alarma incendiu cu adresa, FPA-5000 complet:	set	1,0000	2 453,60	2 453,60
26		Modul LSN 0300 A	buc			4 391,12 0,00
	984165315 41-26	Modul LSN 0300 A	buc	1,0000	4 391,12	4 391,12
27		Carcasa fata panou MPH 0010 A	buc			5 635,40 0,00

	984165315 41-27	Carcasa fata panou MPH 0010 A	buc	1,0000	5 635,43	5 635,43
28		Carcasa fata sursa alimentare si acumulatori PSF 0002 A	buc			1 803,2 0,00
	984165315 41-28	Carcasa fata sursa alimentare si acumulatori PSF 0002 A	buc	1,0000	1 803,22	1 803,22
29		Modul controller cu acumulatori BCM-0000-B	buc			1 878,5 0,00
	984165315 41-29	Modul controller cu acumulatori BCM- 0000-B	buc	1,0000	1 878,53	1 878,53
30		Modul controller cu LCD displei MPC-7000-C	buc			6 828,0 0,00
	984165315 41-30	Modul controller cu LCD displei MPC- 7000-C	buc	1,0000	6 828,06	6 828,06
31		Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc			188,01 0,00
	984165315 41-31	Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc	1,0000	188,01	188,01
32		Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc			244,28 0,00
	984165315 41-32	Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc	1,0000	244,28	244,28
33		Sursa de alimentare UPS 24V/6A	buc			3 681,7 0,00
	984165315 41-33	Sursa de alimentare UPS 24V/6A	buc	1,0000	3 681,76	3 681,76
34		Acumulatori 12v, 40A	buc			4 905,8 0,00
	984165315 41-34	Acumulatori 12v, 40A	buc	1,0000	4 905,84	4 905,84
35		Detector cu adresa multicriterial + 10%,	buc			925,08 0,00
	984165315 41-35	Detector cu adresa multicriterial +10%,	buc	1,0000	925,08	925,08
36		Declansator manual de alarma de incendiu, cu adresa FMC - 420RW	buc			620,12 0,00
	984165315 41-36	Declansator manual de alarma de incendiu, cu adresa FMC -420RW	buc	1,0000	620,12	620,12
37		Cheie test buton incendiu	buc			12,24 0,00
	984165315 41-37	Cheie test buton incendiu	buc	1,0000	12,24	12,24

38		Sirena montata in interior, cu adresa	buc			1 178,6 0,00
	984165315 41-38	Sirena montata in interior, cu adresa	buc	1,0000	1 178,69	1 178,69
39		Sirena si stroboscop montata in exterior	buc			2 486,0 0,00
	984165315 41-39	Sirena si stroboscop montata in exterior	buc	1,0000	2 486,07	2 486,07
40		Modul releu RMH 0002 A	buc			10 772,9 0,00
	984165315 41-40	Modul releu RMH 0002 A	buc	1,0000	10 772,96	10 772,96
41		Modul FLM -420-EOL2W-W	buc			2 154,5 0,00
	984165315 41-41	Modul FLM -420-EOL2W-W	buc	1,0000	2 154,59	2 154,59

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie si reconstructia partiala a etajului

1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Semnalizare antiincendiu

Valoarea de deviz 163 310,94 lei

№ 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 montare				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze Dispozitivul de receptie si comanda pentru sistemul de alarma incendiu cu adresa, FPA-5000.	buc	1,00	469,38 462,00	469,38 462,00
2	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1modul LSN 0300 A	buc	2,00	172,06 168,00	344,12 336,00
3	10-06-037-06	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi (carcasa fata panou MPH 0010 A)	buc	1,00	144,76 91,56	144,76 91,56
4	10-06-037-06	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 700x1000 (carcasa fata sursa alimentare si acumulatori PSF 0002 A)	buc	1,00	144,76 91,56	144,76 91,56
5	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: modul controller cu acumulatori BCM-0000-B	buc	1,00	172,06 168,00	172,06 168,00
6	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: modul controller cu LCD displei MPC-7000-C	buc	1,00	172,06 168,00	172,06 168,00
7	10-04-066-07	Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc	1,00	42,02 42,00	42,02 42,00

8	10-04-066-07	Set cabluri conectare sursa alimentare CBB 0000 A	buc	2,00	42,02 42,00	84,03 84,00
9	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Sursa de alimentare UPS 24V/6A	buc	1,00	555,60 424,20	555,60 424,20
10	10-01-039-06	Acumulatori 12v, 40A	buc	2,00	84,00 84,00	168,00 168,00
11	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla Detector cu adresa multicriterial +10%,	buc	48,00	42,99 42,00	2 063,4 2 016,00
12	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Declansator manual de alarma de incendiu, cu adresa FMC -420RW	buc	2,00	87,77 84,00	175,54 168,00
13	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Cheie test buton incendiu	buc	2,00	84,00 84,00	168,00 168,00
14	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena montata in interior, cu adresa	buc	4,00	42,52 42,00	170,10 168,00
15	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena si stroboscop montata in exterior	buc	1,00	42,00 42,00	42,00 42,00
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Modul releu RMH 0002 A	buc	1,00	84,00 84,00	84,00 84,00
17	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 Modul FLM -420-EOL2W-W	buc	1,00	172,06 168,00	172,06 168,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cabluri pentru detectoare ale sistemului de semnalizare 1x2x0.8 JE-H(st)H	100 m	3,50	772,14 520,80	2 702,4 1 822,80
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cabluri pentru detectoare ale sistemului de	100 m	0,20	775,80 520,80	155,16 104,16

20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal cablu de plastic 10x22mm	100 m	1,00	978,10 684,18	978,10 684,18
21		Materiale	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
22		Cabluri pentru detectoare ale sistemului de semnalizare 1x2x0.8	m	350,00	6,63 0,00	2 320,5 0,00
23		Cablu de alimentare de cupru 3x1.5	m	20,00	13,94 0,00	278,80 0,00
24		Canal cablu de plastic 10x22mm	m	100,00	4,92 0,00	492,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		12 098,97	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 678,60	
Transportarea materialelor			4,00 %		143,18	
Total			100,00 +		13 920,75	
Cheltuieli de regie			70,00 %		5 222,32	
Total			100,00 +		19 143,07	
Beneficiu de deviz			4,00 %		765,72	
Total Lucrari de montare					19 908,79	
Incluziv salariu					7 460,46	
		2. Valoare utilajului				
25		Dispozitivul de receptie si comanda pentru sistemul de alarma incendiu cu adresa, FPA-5000 complet:	set	1,00	2 453,60 0,00	2 453,60 0,00
26		Modul LSN 0300 A	buc	2,00	4 391,12 0,00	8 782,2 0,00
27		Carcasa fata panou MPH 0010 A	buc	1,00	5 635,43 0,00	5 635,4 0,00
28		Carcasa fata sursa alimentare si acumulatori PSF 0002 A	buc	1,00	1 803,22 0,00	1 803,2 0,00
29		Modul controller cu acumulatori BCM-0000-B	buc	1,00	1 878,53 0,00	1 878,5 0,00
30		Modul controller cu LCD displei MPC-7000-C 3	buc	1,00	6 828,06 0,00	6 828,0 0,00

31		Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc	1,00	188,01 0,00	188,01 0,00
32		Set cabluri conectare sursa alimentare CPB 0000 A	buc	2,00	244,28 0,00	488,56 0,00
33		Sursa de alimentare UPS 24V/6A	buc	1,00	3 681,76 0,00	3 681,76 0,00
34		Acumulatori 12v, 40A	buc	2,00	4 905,84 0,00	9 811,68 0,00
35		Detector cu adresa multicriterial +10%,	buc	48,00	925,08 0,00	44 403,60 0,00
36		Declansator manual de alarma de incendiu, cu adresa FMC -420RW	buc	2,00	620,12 0,00	1 240,24 0,00
37		Cheie test buton incendiu	buc	2,00	12,24 0,00	24,48 0,00
38		Sirena montata in interior, cu adresa	buc	4,00	1 178,69 0,00	4 714,76 0,00
39		Sirena si stroboscop montata in exterior	buc	4,00	2 486,07 0,00	9 944,28 0,00
40		Modul releu RMH 0002 A	buc	1,00	10 772,96 0,00	10 772,96 0,00
41		Modul FLM -420-EOL2W-W	buc	1,00	2 154,59 0,00	2 154,59 0,00
Cheltuieli directe			lei			114 805,99
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			1 377,67
Total Valoare utilajului						116 183,66
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			136 092,4
TVA			20,00 %			27 218,4

Total deviz: **163 310,9**
Incluziv salariu **7 460,46**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SCM Sf.Treime)

(funcția, semnătura)