

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei de asistenta
medicla urgenta
prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici r-l Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lista cu cantitatile de lucrari 2-1-8

Valoarea de deviz 130 344,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (regulator de programare THERM RC 03)	buc	1,0000	877,64 521,77	877,64 521,77
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 EST Dulap de distributie EC 02 mic	buc	1,0000	522,65 266,05	522,65 266,05
3	08-03-529-1 apl	Contactator (LE contactor S20-10 230B)	buc	1,0000	490,72 176,68	490,72 176,68
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 05)	buc	1,0000	56,71 53,21	56,71 53,21
5	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 04.10)	buc	3,0000	56,71 53,21	170,13 159,63
6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 senzor exterior de temperatura	buc	1,0000	54,39 53,21	54,39 53,21
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al	set	1,0000	1 633,33	1 633,33

1	2	3	4	5	6	7
		substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I			231,95	231,95
8	Pret de piata	Наконечник BS 95/7	buc	2,0000	15,22 0,00	30,45 0,00
9	Pret de piata	Коннектор TUV	buc	3,0000	15,23 0,00	45,68 0,00
10	Pret de piata	Коннектор 2.54	buc	2,0000	12,18 0,00	24,36 0,00
11	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (трехходовой распределительный кран)	buc	1,0000	236,82 64,57	236,82 64,57
12	AcB09A apl	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm (привод к трехходовому распределительному крану)	buc	1,0000	233,21 225,24	233,21 225,24
		Total	lei			4 376,09
		Total Dispozitive si mijloace pentru automatizare Inklusiv salariu				4 376,09 1 752,31
		1.2. Utilaj auxiliar				
13	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc	6,0000	7,60 7,23	45,57 43,39
14	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc	6,0000	74,29 54,24	445,76 325,46
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru (термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3.1)	buc	6,0000	20,81 20,66	124,84 123,98
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator (мановакууметр МВП4-У X 3)	buc	5,0000	20,81 20,66	104,04 103,32

1	2	3	4	5	6	7
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У X 2,5	buc	11,0000	20,81 20,66	228,88 227,30
18	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	4,0000	20,81 20,66	83,24 82,66
		<i>Total</i>	lei			1 032,33
		Total Utilaj auxiliar Inclusiv salariu				1 032,33 906,11
		1.3. Общекотельные газопроводы				
19	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc	2,0000	7,60 7,23	15,19 14,46
20	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc	1,0000	74,29 54,24	74,29 54,24
21	IA05A apl	Regulator de admisie a aerului, montat la cazane (напорометр мембранный показывающий НМП-52М1)	buc	2,0000	82,59 61,99	165,18 123,98
22	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc	1,0000	54,39 53,21	54,39 53,21
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У X 4	buc	3,0000	20,81 20,66	62,42 61,99
24	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,0000	877,64 521,77	877,64 521,77
		<i>Total</i>	lei			1 249,11
		Total Общекотельные газопроводы Inclusiv salariu				1 249,11 829,65
		1.4. Aparatura electrica				

1	2	3	4	5	6	7
25	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 (КП-106)	buc	1,0000	275,22 157,05	275,22 157,05
26	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
27	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	4,0000	85,00 0,00	340,00 0,00
28	Pret de piata	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
29	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	7,0000	9,30 9,30	65,09 65,09
30	Pret de piata	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	7,0000	5,00 0,00	35,00 0,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (звонок на DIN-рейку ЗД-47)	buc	1,0000	60,16 57,86	60,16 57,86
32	Pret de piata	Звонок на DIN-рейку ЗД-47	buc	1,0000	145,00 0,00	145,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 037,47
		Total Aparatura electrica Inklusiv salariu				1 037,47 280,00
		1.5. Panouri si pupitre				
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЦМП-4-0 74 УХЛ3 IP54)	buc	1,0000	511,68 119,85	511,68 119,85
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (интpупатор автомат BA47-29/1P/C/4A)	buc	1,0000	60,16 57,86	60,16 57,86
35	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	13,0000	91,08 58,38	1 183,99 758,89
36	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-	buc	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
		22TE alba			0,00	0,00
37	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	5,0000	85,00 0,00	425,00 0,00
38	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	7,0000	85,00 0,00	595,00 0,00
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post ABLFP-22)	buc	2,0000	226,66 92,99	453,32 185,98
40	08-02-317-4 apl	Releu (РЭК 77/4)	buc	19,0000	793,99 578,59	15 085,85 10 993,25
41	08-03-575-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15 (модульный розеточный разъем PPM 77/4)	buc	19,0000	82,48 57,86	1 567,12 1 099,32
42	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4 (переключатель универсальный УП 5314-С109)	buc	2,0000	259,95 118,30	519,91 236,60
43	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post PPBB-30N)	buc	4,0000	226,66 92,99	906,63 371,95
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor КМИ 10910)	buc	2,0000	60,16 57,86	120,32 115,72
45	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	30,0000	9,30 9,30	278,96 278,96
46	Pret de piata	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	25,0000	6,00 0,00	150,00 0,00
47	Pret de piata	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	5,0000	7,00 0,00	35,00 0,00
48	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,5500	2 972,38 2 428,02	1 634,81 1 335,41
49	Pret de piata	Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc	55,0000	12,00 0,00	660,00 0,00
50	Pret de	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	2,0000	52,50	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
51	Pret furnizor	Нулевая шина 8x1	buc	2,0000	300,00	600,00
					0,00	0,00
52	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,2000	2 778,80	555,76
					1 978,60	395,72
53	Pret de piata	Fir cu conductor din cupru ПБЗ 1x1,5 mm2	m	20,0000	6,30	126,00
					0,00	0,00
		Total	lei			25 659,51
		Total Panouri si pupitre Inclusiv salariu				25 659,51 15 949,51
		1.6. Cabluri si fire				
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,5100	1 104,22	563,15
					640,59	326,70
55	Pret de piata	Cablu КВВГнг-FRLS 4x1.5 mm2	m	45,0000	14,70	661,50
					0,00	0,00
56	Pret de piata	Cablu КВВГнг-FRLS 7x1.5 mm2	m	3,0000	26,25	78,75
					0,00	0,00
57	Pret de piata	Cablu КВВГнг-FRLS 14x1.5 mm2	m	3,0000	50,40	151,20
					0,00	0,00
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3000	1 101,87	330,56
					640,60	192,18
59	Pret de piata	Cablu КВВГнг-HFLTx 14x1.5 mm2	m	30,0000	50,40	1 512,00
					0,00	0,00
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2500	1 106,24	276,56
					640,60	160,15
61	Pret de piata	Cablu ВВГнг-HFLTx 3x1.5 mm2	m	25,0000	12,60	315,00
					0,00	0,00
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4500	1 106,96	498,13
					640,58	288,26
63	Pret de piata	Cablu МКЭШ 2x0.75 mm2	m	45,0000	9,45	425,25
					0,00	0,00
		Total	lei			4 812,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cabluri si fire Inclusiv salariu				4 812,10 967,29
		1.7. Tevi				
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	2 929,80 1 591,15	585,96 318,23
65	Pret de piata	Teava din otel diam. 10 mm	m	2,0000	15,75 0,00	31,50 0,00
66	Pret de piata	Teava din otel diam. 14mm	m	10,0000	15,75 0,00	157,50 0,00
67	Pret de piata	Teava din otel diam. 15 mm	m	8,0000	17,85 0,00	142,80 0,00
68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3000	3 251,47 1 229,50	975,44 368,85
69	Pret de piata	Teava din PVH diam. 16 mm	m	25,0000	18,90 0,00	472,50 0,00
70	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm	m	5,0000	19,95 0,00	99,75 0,00
71	Pret de piata	Teava din cauciuc diam, 8x2	m	2,0000	6,30 0,00	12,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 478,05
		Total Tevi Inclusiv salariu				2 478,05 687,08
		1.8. Materiale pentru montaj				
72	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (штуцер 3КЧ - 46-87)	buc	23,0000	78,69 54,24	1 809,94 1 247,59
73	Pret de piata	Штуцер 3КЧ - 46 - 87	buc	23,0000	60,00 0,00	1 380,00 0,00
74	Pret de piata	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	20,0000	50,00 0,00	1 000,00 0,00
75	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (отборное устройство ТКЧ - 130 - 67)	buc	20,0000	78,69 54,24	1 573,86 1 084,86
76	Pret de piata	Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc	20,0000	360,00 0,00	7 200,00 0,00
77	08-02-390-	Canale din masa plastica cu	100 m	0,1500	1 078,13	161,72

1	2	3	4	5	6	7
	1	latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.			841,53	126,23
78	Pret de piata	Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m	15,0000	39,90 0,00	598,50 0,00
79	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0010	26 380,00 3 210,00	26,38 3,21
80	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500	buc	1,0000	375,82 112,62	375,82 112,62
81	Pret de piata	Cutie de conexiune KCP-12	buc	1,0000	290,00 0,00	290,00 0,00
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm (вентиль сильфонный Ду=10 мм, 15Б50Р-2М)	buc	3,0000	64,13 7,75	192,39 23,25
83	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor	1 ansamblu	3,0000	236,94 53,21	710,83 159,63
84	Pret de piata	Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc	3,0000	300,00 0,00	900,00 0,00
85	Pret de piata	Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc	4,0000	28,00 0,00	112,00 0,00
86	11-04-001-03 apl	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0,75	buc	8,0000	731,18 212,84	5 849,41 1 702,71
87	Pret de piata	Стойка ТКЧ-3542-81 СП3	buc	3,0000	160,00 0,00	480,00 0,00
88	Pret de piata	Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc	2,0000	380,00 0,00	760,00 0,00
89	Pret de piata	Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЦП-1	buc	2,0000	32,00 0,00	64,00 0,00
		Total	lei			23 484,85
		Total Materiale pentru montaj Inklusiv salariu				23 484,85 4 460,10
		Total	lei			64 129,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 199,69
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			708,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			710,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 434,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				73 183,38 25 832,05
		2. Utilaj				
		2.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
90	Pret de piata	Regulator de programare THERM RC 03	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
91	Pret de piata	EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
92	Pret de piata	LE contactor S20-10 230B	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
93	Pret de piata	Интерфейс IU 05	buc	1,0000	270,00 0,00	270,00 0,00
94	Pret de piata	Интерфейс IU 04.10	buc	3,0000	270,00 0,00	810,00 0,00
95	Pret de piata	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
96	Pret de piata	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,0000	220,00 0,00	220,00 0,00
97	Pret de piata	Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
98	Pret de piata	Привод к трехходовому распределительному крану	buc	1,0000	240,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 345,00
		Total Dispozitive si mijloace pentru automatizare Inclusiv salariu				3 345,00
		2.2. Utilaj auxiliar				
99	Pret de piata	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120*С	buc	6,0000	240,00 0,00	1 440,00 0,00
100	Pret de piata	Teava de protectie 100 mm	buc	6,0000	24,00 0,00	144,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
101	Pret de piata	Термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc	6,0000	128,00 0,00	768,00 0,00
102	Pret de piata	Мановакууметр МВП4-У Х3 - 1 - 0 - 3 МПа	buc	5,0000	175,00 0,00	875,00 0,00
103	Pret de piata	Manometru indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc	11,0000	165,00 0,00	1 815,00 0,00
104	Pret de piata	Manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	4,0000	165,00 0,00	660,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 702,00
		Total Utilaj auxiliar Inclusiv salariu				5 702,00
		2.3. Общекотельные газопроводы				
105	Pret de piata	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120*С	buc	2,0000	125,00 0,00	250,00 0,00
106	Pret de piata	Teava de protectie 100 mm	buc	1,0000	24,00 0,00	24,00 0,00
107	Pret de piata	Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc	2,0000	154,00 0,00	308,00 0,00
108	Pret de piata	Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc	1,0000	160,00 0,00	160,00 0,00
109	Pret de piata	Manometru indicator МП4-У Х 4 МПа	buc	3,0000	165,00 0,00	495,00 0,00
110	Pret de piata	Переносной многокомпонентный газоанализатор АНКAT-310-01	buc	1,0000	4 800,00 0,00	4 800,00 0,00
111	Pret de piata	Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,0000	680,00 0,00	680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 717,00
		Total Общекотельные газопроводы Inclusiv salariu				6 717,00
		2.4. Panouri si pupitre				
112	Pret de piata	Panou de distributie ЩМП-4-0 74 УХЛ3 IP54	buc	1,0000	780,00 0,00	780,00 0,00
113	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
		29/1P/C/4A			0,00	0,00
114	Pret de piata	Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
115	Pret de piata	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
116	Pret de piata	Rele PЭК 77/4	buc	19,0000	280,00 0,00	5 320,00 0,00
117	Pret de piata	Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc	19,0000	72,00 0,00	1 368,00 0,00
118	Pret de piata	Переключатель универсальный УП 5314-C109	buc	2,0000	90,00 0,00	180,00 0,00
119	Pret de piata	Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc	4,0000	2 800,00 0,00	11 200,00 0,00
120	Pret de piata	Contactator КМИ 10910	buc	2,0000	350,00 0,00	700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 673,00
		Total Panouri si pupitre Inclusiv salariu				19 673,00
		<i>Total</i>	lei			35 437,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 437,00

		Total	lei	108 620,38
		Total		108 620,38
		TVA	20 %	21 724,08
		Total deviz:	130 344,46	
		Inclusiv salariu	25 832,05	

Intocmit

SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei de asistenta
medicale urgenta
prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici r-l Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lista cu cantitatile de lucrari 2-1-8**

Valoarea de deviz 130 344,46 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	419,6997	51,66	21 681,71
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	69,3200	51,66	3 581,05
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	6,6600	51,66	344,05
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	51,66	225,24
		Total manopera				25 832,05

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	0,35	10,50
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
4.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0010	2 000,00	2,00
5.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,0004	26 000,00	10,40
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0010	21 000,00	21,00
7.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	22 000,00	0,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0012	28 000,00	33,60
9.	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	13 000,00	91,00
10.	1011292	White-spirit	t	0,0000	19 000,00	0,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0002	1 650,00	0,33
12.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0160	1 650,00	26,40
13.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0003	38 000,00	11,40

14.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0000	38 000,00	0,00
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0016	12 600,00	20,16
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	35 000,00	0,00
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8922	38,00	71,90
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0190	4,00	0,09
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,5350	45,00	204,08
20.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0534	45,00	2,40
21.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	45,00	16,38
22.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	4,1318	45,00	185,94
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,0000	40,00	600,00
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3100	80,00	24,80
25.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0008	90,00	0,07
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,0000	9,00	135,00
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0750	35,00	2,62
28.	1019852	Vopsea	kg	1,0040	26,00	26,11
29.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0840	28,00	2,36
30.	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	1 900,0000	1,00	1 900,00
31.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1300	50,00	6,50
32.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	8,00	80,00
33.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	6,00	0,00
34.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0006	26 000,00	15,60
35.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0011	27 000,00	29,70
36.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0600	35,00	2,10
37.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	4,00	0,05
38.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0980	22,00	2,16
39.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	4,00	0,25
40.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,8670	4,00	3,46
41.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	13,00	39,00
42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0450	20 000,00	900,00
43.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	15,00	7,72
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,3540	12,00	28,25
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,7850	30,00	143,55
46.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,7400	10,00	17,40
47.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,9450	28,00	26,46
48.	2721104111890-21850	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	2,1000	50,00	105,00
49.	2721104111890-21853	Fir cu conductor din cupru ПБ3 1x1,5 mm2	m	21,0000	6,00	126,00
50.	2721104111890-21855	Cablu КВВГнг-FRLS 4x1.5 mm2	m	47,2500	14,00	661,50
51.	2721104111890-21856	Cablu КВВГнг-FRLS 7x1.5 mm2	m	3,1500	25,00	78,75
52.	2721104111890-21857	Cablu КВВГнг-FRLS 14x1.5 mm2	m	3,1500	48,00	151,20
53.	2721104111890-21859	Cablu КВВГнг-HFLTx 14x1.5 mm2	m	31,5000	48,00	1 512,00
54.	2721104111890-21861	Cablu ВВГнг-HFLTx 3x1.5 mm2	m	26,2500	12,00	315,00
55.	2721104111890-21863	Cablu МКЭШ 2x0.75 mm2	m	47,2500	9,00	425,25
56.	2721104111890-65	Teava din otel diam. 14 mm	m	12,6000	15,00	189,00
57.	2721104111890-67	Teava din otel diam. 15 mm	m	8,4000	17,00	142,80

58.	2721104111890-69	Teava din PVH diam. 16 mm	m	26,2500	18,00	472,50
59.	2721104111890-70	Teava PVC diam. 25 mm	m	5,2500	19,00	99,75
60.	2721104111890-71	Teava din cauciuc diam, 8x2	m	2,1000	6,00	12,60
61.	2721104111890-78	Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m	15,7500	38,00	598,50
62.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	8,6000	22,00	189,20
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,0000	21,00	21,00
64.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	28,00	0,84
65.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	8,0000	0,70	5,60
66.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
67.	2874115841423	Piulite hexagonale BM 8 gr. 5	buc	8,0000	0,90	7,20
68.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
69.	2874125881083	Saiba plata M 9	buc	8,0000	0,40	3,20
70.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
71.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	50,0000	16,00	800,00
72.	2875274205100-82	Robinet cu mufa du 19 mm	buc	3,0000	56,00	168,00
73.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	45,00	135,00
74.	2913124201600-10	Коннектор 2.54	buc	2,0300	12,00	24,36
75.	2913124201600-8	Наконечник BS 95/7	buc	2,0300	15,00	30,45
76.	2913124201600-9	Коннектор TUV	buc	3,0450	15,00	45,68
77.	3320500000000-100	Teava de protectie 100 mm	buc	7,0000	24,00	168,00
78.	3320500000000-101	Термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc	6,0000	128,00	768,00
79.	3320500000000-102	Мановакууметр МВП4-У Х3 -1 - 0 - 3 МПа	buc	5,0000	175,00	875,00
80.	3320500000000-103	Manometru indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc	11,0000	165,00	1 815,00
81.	3320500000000-104	Manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	4,0000	165,00	660,00
82.	3320500000000-105	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120*С	buc	2,0000	125,00	250,00
83.	3320500000000-107	Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc	2,0000	154,00	308,00
84.	3320500000000-108	Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc	1,0000	160,00	160,00
85.	3320500000000-109	Manometru indicator МП4-У Х 4 МПа	buc	3,0000	165,00	495,00
86.	3320500000000-110	Переносной многокомпонентный газоанализатор АНКAT-310-01	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
87.	3320500000000-111	Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,0000	680,00	680,00
88.	3320500000000-112	Panou de distributie ЦМПИ-4-0 74 УХЛЗ IP54	buc	1,0000	780,00	780,00
89.	3320500000000-113	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/4A	buc	1,0000	55,00	55,00
90.	3320500000000-114	Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc	1,0000	35,00	35,00
91.	3320500000000-115	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	35,00	35,00
92.	3320500000000-116	Rele РЭК 77/4	buc	19,0000	280,00	5 320,00
93.	3320500000000-117	Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc	19,0000	72,00	1 368,00
94.	3320500000000-118	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	2,0000	90,00	180,00
95.	3320500000000-119	Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc	4,0000	2 800,00	11 200,00

96.	3320500000000-120	Contactator КМИ 10910	buc	2,0000	350,00	700,00
97.	3320500000000-21826	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	1,0000	85,00	85,00
98.	3320500000000-21827	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	4,0000	85,00	340,00
99.	3320500000000-21828	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	32,00	32,00
100.	3320500000000-21830	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	7,0000	5,00	35,00
101.	3320500000000-21832	Звонок на DIN-рейку ЗД-47	buc	1,0000	145,00	145,00
102.	3320500000000-21836	Lampa de semnalizare AL-22TE alba	buc	1,0000	85,00	85,00
103.	3320500000000-21837	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	5,0000	85,00	425,00
104.	3320500000000-21838	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	7,0000	85,00	595,00
105.	3320500000000-21846	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	25,0000	6,00	150,00
106.	3320500000000-21847	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	5,0000	7,00	35,00
107.	3320500000000-21849	Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc	55,0000	12,00	660,00
108.	3320500000000-21851	Нулевая шина 8x1	buc	2,0000	300,00	600,00
109.	3320500000000-73	Штуцер ЗКЧ - 46 - 87	buc	23,0000	60,00	1 380,00
110.	3320500000000-74	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	20,0000	50,00	1 000,00
111.	3320500000000-76	Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc	20,0000	360,00	7 200,00
112.	3320500000000-81	Cutie de conexiune КСП-12	buc	1,0000	290,00	290,00
113.	3320500000000-84	Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc	3,0000	300,00	900,00
114.	3320500000000-85	Наконечник намертной переходной НП-3/4"	buc	4,0000	28,00	112,00
115.	3320500000000-87	Стойка ТКЧ-3542-81 СПЗ	buc	3,0000	160,00	480,00
116.	3320500000000-88	Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc	2,0000	380,00	760,00
117.	3320500000000-89	Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЦП-1	buc	2,0000	32,00	64,00
118.	3320500000000-90	Regulator de programare THERM RC 03	buc	1,0000	250,00	250,00
119.	3320500000000-91	EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc	1,0000	900,00	900,00
120.	3320500000000-92	LE contactor S20-10 230В	buc	1,0000	180,00	180,00
121.	3320500000000-93	Интерфейс IU 05	buc	1,0000	270,00	270,00
122.	3320500000000-94	Интерфейс IU 04.10	buc	3,0000	270,00	810,00
123.	3320500000000-95	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,0000	125,00	125,00
124.	3320500000000-96	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,0000	220,00	220,00
125.	3320500000000-97	Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc	1,0000	350,00	350,00

126.	3320500000000-98	Привод к трехходовому распределительному крану	buc	1,0000	240,00	240,00
127.	3320500000000-99	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120*C	buc	6,0000	240,00	1 440,00
128.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0002	200,00	0,04
129.	5	Masa utilajului	t	0,3690	16 000,00	5 904,00
130.	5009030	Flanse	10 buc	0,5040	120,00	60,48
131.	5009031	Scoabe	10 buc	2,8300	65,00	183,95
132.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	384,0000	5,00	1 920,00
133.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,4000	3,00	16,20
134.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,00	20,50
135.	5009070	Racordari	10 buc	0,5400	200,00	108,00
136.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	11,6000	10,00	116,00
137.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0125	10 000,00	125,00
138.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0160	200,00	3,20
139.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,1100	24,00	2,64
140.	5009368	Cleme in asortiment	buc	56,1000	2,00	112,20
141.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	44,0000	0,50	22,00
142.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1561	200,00	31,22
143.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,6220	200,00	124,40
144.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0130	4,00	0,06
145.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0145	50,00	0,72
146.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0060	35,00	0,21
147.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,4400	100,00	44,00
148.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,3820	100,00	138,20
149.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,0100	50,00	0,50
150.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,7550	50,00	37,75
151.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0730	15,00	1,10
152.	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	0,9460	35,00	33,11
		Total materiale de construcții				70 877,85

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	3,3841	350,00	1 184,44
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,5300	10,00	45,30
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,3500	10,00	13,50
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,5300	10,00	45,30
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,7400	10,00	87,40
6.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,1496	10,00	61,49
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	10,00	9,12
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,7820	10,00	17,82
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	10,00	36,00
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,5100	350,00	528,50
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3441	350,00	820,44
		Total utilaje de constructii				2 856,61

Total	lei	108 620,38
Total		108 620,38
TVA	20 %	21 724,08

Total deviz:

130 344,46

Intocmit

SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei de asistenta medicala urgenta
prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici r-l
Orhei**

**Investitor :IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (regulator de programare THERM RC 03)	buc			877,64 521,77
	1	Muncitor	h-om	10,1000	51,66	521,77
	1010219	Liant cu ipsos "T-3"	t	0,0005	2 000,00	1,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	26 000,00	5,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	45,00	1,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	45,00	18,32
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	27 000,00	0,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0000	5,00	10,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0050	50,00	0,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	350,00	150,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	10,00	4,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			877,64
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 EST Dulap de distributieEC 02 mic	buc			522,65 266,05
	1	Muncitor	h-om	5,1500	51,66	266,05
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	22 000,00	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	13 000,00	91,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	19 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	38 000,00	3,80
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,00	10,70
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	8,00	80,00
	1130021	Chit "TΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	6,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	27 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	13,00	39,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,65
3	08-03-529-1 apl	Contactori (LE contactor S20-10 230B)	buc			490,72 176,68
	1	Muncitor	h-om	3,4200	51,66	176,68
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	45,00	16,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	35,00	0,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	20 000,00	180,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	200,00	6,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	15,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICØILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	35,00	1,61
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0070	350,00	2,45
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric	h-ut	0,1400	10,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		(curentului continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	350,00	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,72
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 05)	buc			56,71
						53,21
	1	Muncitor	h-om	1,0300	51,66	53,21
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,71
5	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 04.10)	buc			56,71
						53,21
	1	Muncitor	h-om	1,0300	51,66	53,21
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,13
6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 senzor exterior de temperatura	buc			54,39
						53,21
	1	Muncitor	h-om	1,0300	51,66	53,21
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,39
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	set			1 633,33
						231,95
	1	Muncitor	h-om	4,4900	51,66	231,95
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	45,00	16,38
	5	Masa utilajului	t	0,0800	16 000,00	1 280,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 633,33
8	Pret de piata	Наконечник BS 95/7	buc			15,22
						0,00
	2913124201600-8	Наконечник BS 95/7	buc	1,0000	15,00	15,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,45
9	Pret de piata	Коннектор TUV	buc			15,23
						0,00
	2913124201600-9	Коннектор TUV	buc	1,0000	15,00	15,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,68
10	Pret de piata	Коннектор 2.54	buc			12,18
						0,00
	2913124201600-10	Коннектор 2.54	buc	1,0000	12,00	12,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,36
11	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (трехходовой распределительный кран)	buc			236,82
						64,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	51,66	64,57
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	45,00	135,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	28,00	1,26
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	22,00	0,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	4,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	12,00	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1350	30,00	4,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	28,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,82
12	AcB09A apl	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc			233,21

1	2	3	4	5	6	7
		a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm (привод к трехходовому распределительному крану)				225,24
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	51,66	225,24
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	15,00	7,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	4,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			233,21
		1.2. Utilaj auxiliar				
13	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc			7,60 7,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	51,66	7,23
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	22,00	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			45,57
14	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc			74,29 54,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,66	54,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			445,76
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru (термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3.1)	buc			20,81 20,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,66	20,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			124,84
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator (мановакууметр МВП4-У X 3)	buc			20,81 20,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,66	20,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			104,04
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У X 2,5	buc			20,81 20,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,66	20,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			228,88
18	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc			20,81 20,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,66	20,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			83,24
		1.3. Общекотельные газопроводы				
19	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc			7,60 7,23

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	51,66	7,23
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,00	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			15,19
20	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc			74,29
						54,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,66	54,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			74,29
21	IA05A apl	Regulator de admisie a aerului, montat la cazane (напорометр мембранный показывающий НМП-52М1)	buc			82,59
						61,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	51,66	61,99
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,0000	0,70	2,80
	2874115841423	Piulite hexagonale BM 8 gr. 5	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874125881083	Saiba plata M 9	buc	4,0000	0,40	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4500	28,00	12,60
		Cheltuieli directe	lei			165,18
22	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc			54,39
						53,21
	1	Muncitor	h-om	1,0300	51,66	53,21
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
		Cheltuieli directe	lei			54,39
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У X 4	buc			20,81
						20,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,66	20,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			62,42
24	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc			877,64
						521,77
	1	Muncitor	h-om	10,1000	51,66	521,77
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 000,00	1,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	26 000,00	5,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	45,00	1,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	45,00	18,32
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	27 000,00	0,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0000	5,00	10,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0050	50,00	0,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	350,00	150,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	10,00	4,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
		Cheltuieli directe	lei			877,64
		1.4. Aparatura electrica				
25	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 (КП-106)	buc			275,22
						157,05
	1	Muncitor	h-om	3,0400	51,66	157,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	80,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	35,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	26,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	20 000,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	200,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	200,00	12,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	15,00	0,27
	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	35,00	1,26
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
		Cheltuieli directe	lei			275,22
26	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc			85,00
						0,00
	3320500000000-21826	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			85,00
27	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc			85,00
						0,00
	3320500000000-21827	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			340,00
28	Pret de piata	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc			32,00
						0,00
	3320500000000-21828	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	32,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			32,00
29	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			9,30
						9,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	51,66	9,30
		Cheltuieli directe	lei			65,09
30	Pret de piata	Рамка для надписей РПИМ 66x26	buc			5,00
						0,00
	3320500000000-21830	Рамка для надписей РПИМ 66x26	buc	1,0000	5,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			35,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (звонок на DIN-рейку ЗД-47)	buc			60,16
						57,86
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,66	57,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			60,16
32	Pret de piata	Звонок на DIN-рейку ЗД-47	buc			145,00
						0,00
	3320500000000-21832	Звонок на DIN-рейку ЗД-47	buc	1,0000	145,00	145,00
		Cheltuieli directe	lei			145,00
		1.5. Panouri si pupitre				
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (	buc			511,68
						119,85

1	2	3	4	5	6	7
		III[MI-4-0 74 YXJ3 IP54)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	51,66	119,85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			511,68
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/4A)	buc			60,16
						57,86
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,66	57,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			60,16
35	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			91,08
						58,38
	1	Muncitor	h-om	1,1300	51,66	58,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			1 183,99
36	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE alba	buc			85,00
						0,00
	3320500000000-21836	Lampa de semnalizare AL-22TE alba	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			85,00
37	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc			85,00
						0,00
	3320500000000-21837	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			425,00
38	Pret de piata	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc			85,00
						0,00
	3320500000000-21838	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			595,00
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post ABLFP-22)	buc			226,66
						92,99
	1	Muncitor	h-om	1,8000	51,66	92,99
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0600	38,00	2,28
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	26,00	0,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	200,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	200,00	12,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	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	35,00	0,42
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			453,32
40	08-02-317-4 apl	Releu (РЭК 77/4)	buc			793,99
						578,59
	1	Muncitor	h-om	11,2000	51,66	578,59
	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	1,00	100,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	20,0000	5,00	100,00
	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	35,00	1,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			15 085,85
41	08-03-575-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15 (модульный розеточный разъем РРМ 77/4)	buc			82,48
						57,86
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,66	57,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	45,00	6,30
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00003	26 000,00	0,82
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0250	350,00	8,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0250	350,00	8,75
		Cheltuieli directe	lei			1 567,12
42	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4 (переключатель универсальный УП 5314-С109)	buc			259,95
						118,30
	1	Muncitor	h-om	2,2900	51,66	118,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	4,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	35,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	26,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	200,00	16,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	15,00	0,04
	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	0,0160	35,00	0,56
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			519,91
43	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post PPBB-30N)	buc			226,66
						92,99

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,8000	51,66	92,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	38,00	2,28
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	26,00	0,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	200,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	200,00	12,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	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	35,00	0,42
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			906,63
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor КМИ 10910)	buc			60,16
						57,86
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,66	57,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			120,32
45	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			9,30
						9,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	51,66	9,30
		Cheltuieli directe	lei			278,96
46	Pret de piata	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc			6,00
						0,00
	3320500000000-21846	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	1,0000	6,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			150,00
47	Pret de piata	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc			7,00
						0,00
	3320500000000-21847	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	1,0000	7,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			35,00
48	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 972,38
						2 428,02
	1	Muncitor	h-om	47,0000	51,66	2 428,02
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	12 600,00	36,65
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	26,00	20,80
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	2,00	204,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,51
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1900	10,00	1,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,51
		Cheltuieli directe	lei			1 634,81
49	Pret de piata	Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc			12,00
						0,00
	3320500000000-	Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	21849					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
50	Pret de piata	DIN-reica (latimea 35 mm)	m			52,50 0,00
	2721104111890-21850	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	1,0000	50,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
51	Pret furnizor	Нулевая шина 8x1	buc			300,00 0,00
	3320500000000-21851	Нулевая шина 8x1	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
52	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			2 778,80 1 978,60
	1	Muncitor	h-om	38,3000	51,66	1 978,60
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00058	45 000,00	22,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	38,00	114,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	26,00	2,60
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	24,00	13,20
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	0,50	110,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	200,00	20,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	100,00	220,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	10,00	61,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,76
53	Pret de piata	Fir cu conductor din cupru ПБ3 1x1,5 mm2	m			6,30 0,00
	2721104111890-21853	Fir cu conductor din cupru ПБ3 1x1,5 mm2	m	1,0000	6,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,00
		1.6. Cabluri si fire				
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 104,22 640,59
	1	Muncitor	h-om	12,4000	51,66	640,59
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	21,96
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	82,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,51
	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	350,00	136,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			563,15
55	Pret de piata	Cablu КВВГнг-FRLS 4x1.5 mm2	m			14,70 0,00
	2721104111890-21855	Cablu КВВГнг-FRLS 4x1.5 mm2	m	1,0000	14,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			661,50
56	Pret de piata	Cablu КВВГнг-FRLS 7x1.5 mm2	m			26,25 0,00
	2721104111890-	Cablu КВВГнг-FRLS 7x1.5 mm2	m	1,0000	25,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	21856					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,75
57	Pret de piata	Cablu KBBΓнг-FRLS 14x1.5 mm2	m			50,40
						0,00
	2721104111890-21857	Cablu KBBΓнг-FRLS 14x1.5 mm2	m	1,0000	48,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,20
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 101,87
						640,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	51,66	640,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	18,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	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	350,00	136,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,56
59	Pret de piata	Cablu KBBΓнг-HFLTx 14x1.5 mm2	m			50,40
						0,00
	2721104111890-21859	Cablu KBBΓнг-HFLTx 14x1.5 mm2	m	1,0000	48,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 512,00
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 106,24
						640,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	51,66	640,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	84,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,48
	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	350,00	136,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,56
61	Pret de piata	Cablu BBΓнг-HFLTx 3x1.5 mm2	m			12,60
						0,00
	2721104111890-21861	Cablu BBΓнг-HFLTx 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 106,96
						640,58
	1	Muncitor	h-om	12,4000	51,66	640,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	24,89
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	82,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului	h-ut	0,3900	350,00	136,49

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (in afara conductei principale), 10 t				
	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	350,00	136,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,13
63	Pret de piata	Cablu MKЭIII 2x0.75 mm2	m			9,45
						0,00
	2721104111890-21863	Cablu MKЭIII 2x0.75 mm2	m	1,0000	9,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			425,25
		1.7. Tevi				
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 929,80
						1 591,15
	1	Muncitor	h-om	30,8000	51,66	1 591,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	17,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	120,00	122,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	65,00	266,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	1,05
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,96
65	Pret de piata	Teava din otel diam. 10 mm	m			15,75
						0,00
	2721104111890-65	Teava din otel diam. 14 mm	m	1,0000	15,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,50
66	Pret de piata	Teava din otel diam. 14mm	m			15,75
						0,00
	2721104111890-65	Teava din otel diam. 14 mm	m	1,0000	15,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,50
67	Pret de piata	Teava din otel diam. 15 mm	m			17,85
						0,00
	2721104111890-67	Teava din otel diam. 15 mm	m	1,0000	17,00	17,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,80
68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 251,47
						1 229,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	51,66	1 229,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	40,00	536,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	120,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	65,00	435,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	200,00	360,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului	h-ut	0,1100	350,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (in afara conductei principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		Cheltuieli directe	lei			975,44
69	Pret de piata	Teava din PVH diam. 16 mm	m			18,90
						0,00
	2721104111890-69	Teava din PVH diam. 16 mm	m	1,0000	18,00	18,90
		Cheltuieli directe	lei			472,50
70	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm	m			19,95
						0,00
	2721104111890-70	Teava PVC diam. 25 mm	m	1,0000	19,00	19,95
		Cheltuieli directe	lei			99,75
71	Pret de piata	Teava din cauciuc diam, 8x2	m			6,30
						0,00
	2721104111890-71	Teava din cauciuc diam, 8x2	m	1,0000	6,00	6,30
		Cheltuieli directe	lei			12,60
		1.8. Materiale pentru montaj				
72	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (штуцер 3КЧ - 46-87)	buc			78,69
						54,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,66	54,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	22,00	4,40
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			1 809,94
73	Pret de piata	Штуцер 3КЧ - 46 - 87	buc			60,00
						0,00
	3320500000000-73	Штуцер 3КЧ - 46 - 87	buc	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			1 380,00
74	Pret de piata	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc			50,00
						0,00
	3320500000000-74	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	1,0000	50,00	50,00
		Cheltuieli directe	lei			1 000,00
75	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (отборное устройство ТКЧ - 130 - 67)	buc			78,69
						54,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,66	54,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	22,00	4,40
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			1 573,86
76	Pret de piata	Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc			360,00
						0,00
	3320500000000-76	Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc	1,0000	360,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 200,00
77	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 078,13 841,53
	1	Muncitor	h-om	16,2900	51,66	841,53
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,72
78	Pret de piata	Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m			39,90 0,00
	2721104111890-78	Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m	1,0000	38,00	39,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			598,50
79	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			26 380,00 3 210,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	51,66	3 210,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 650,00	330,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	160,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 220,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	90,00	70,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	40,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,38
80	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500	buc			375,82 112,62
	1	Muncitor	h-om	2,1800	51,66	112,62
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	38 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00004	26 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0160	16 000,00	256,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	10,00	3,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,82
81	Pret de piata	Cutie de conexiune КСН-12	buc			290,00 0,00
	3320500000000-81	Cutie de conexiune КСН-12	buc	1,0000	290,00	290,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,00
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm (вентиляционный Ду=10 мм, 15Б50Р-2М)	buc			64,13 7,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,66	7,75
	2875274205100-82	Robinet cu mufa du 19 mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,39
83	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor	1 ansamblu			236,94 53,21
	1	Muncitor	h-om	1,0300	51,66	53,21
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00006	38 000,00	2,53
	5	Masa utilajului	t	0,0110	16 000,00	176,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1700	10,00	1,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			710,83
84	Pret de piata	Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc			300,00 0,00
	3320500000000-84	Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
85	Pret de piata	Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc			28,00 0,00
	3320500000000-85	Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,00
86	11-04-001-03 apl	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0,75	buc			731,18 212,84
	1	Muncitor	h-om	4,1200	51,66	212,84
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	1 650,00	3,30
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	45,00	17,33
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00014	27 000,00	3,71
	5	Masa utilajului	t	0,0300	16 000,00	480,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 849,41
87	Pret de piata	Стойка ТКЧ-3542-81 СПЗ	buc			160,00 0,00
	3320500000000-87	Стойка ТКЧ-3542-81 СПЗ	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
88	Pret de piata	Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc			380,00 0,00
	3320500000000-88	Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
89	Pret de piata	Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЩП-1	buc			32,00 0,00
	3320500000000-89	Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЩП-1	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,00
		2. Utilaj				
		2.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
90	Pret de piata	Regulator de programare THERM RC 03	buc			250,00 0,00
	3320500000000-90	Regulator de programare THERM RC 03	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
91	Pret de piata	EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc			900,00 0,00
	3320500000000-91	EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc	1,0000	900,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
92	Pret de piata	LE contactor S20-10 230B	buc			180,00 0,00
	3320500000000-92	LE contactor S20-10 230B	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00

1	2	3	4	5	6	7
93	Pret de piata	Интерфейс IU 05	buc			270,00 0,00
	3320500000000-93	Интерфейс IU 05	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
94	Pret de piata	Интерфейс IU 04.10	buc			270,00 0,00
	3320500000000-94	Интерфейс IU 04.10	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
95	Pret de piata	Датчик наружной температуры Q01	buc			125,00 0,00
	3320500000000-95	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00
96	Pret de piata	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc			220,00 0,00
	3320500000000-96	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
97	Pret de piata	Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc			350,00 0,00
	3320500000000-97	Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
98	Pret de piata	Привод к трехходовому распределительному крану	buc			240,00 0,00
	3320500000000-98	Привод к трехходовому распределительному крану	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
		2.2. Utilaj auxiliar				
99	Pret de piata	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc			240,00 0,00
	3320500000000-99	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,00
100	Pret de piata	Teava de protectie 100 mm	buc			24,00 0,00
	3320500000000-100	Teava de protectie 100 mm	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,00
101	Pret de piata	Термоманометр - температура 0-120°C, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc			128,00 0,00
	3320500000000-101	Термоманометр - температура 0-120°C, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc	1,0000	128,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,00
102	Pret de piata	Мановакууметр МВП4-У Х3 -1 - 0 - 3 МПа	buc			175,00 0,00
	3320500000000-102	Мановакууметр МВП4-У Х3 -1 - 0 - 3 МПа	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			875,00
103	Pret de piata	Manometru indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc			165,00 0,00
	3320500000000-	Manometru indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc	1,0000	165,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	103					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 815,00
104	Pret de piata	Manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc			165,00 0,00
	3320500000000-104	Manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
		2.3. Общекотельные газопроводы				
105	Pret de piata	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120*C	buc			125,00 0,00
	3320500000000-105	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120*C	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
106	Pret de piata	Teava de protectie 100 mm	buc			24,00 0,00
	3320500000000-100	Teava de protectie 100 mm	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
107	Pret de piata	Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc			154,00 0,00
	3320500000000-107	Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc	1,0000	154,00	154,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,00
108	Pret de piata	Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc			160,00 0,00
	3320500000000-108	Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
109	Pret de piata	Manometru indicator МП4-У X 4 МПа	buc			165,00 0,00
	3320500000000-109	Manometru indicator МП4-У X 4 МПа	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,00
110	Pret de piata	Переносной многокомпонентный газоанализатор АНКAT-310-01	buc			4 800,00 0,00
	3320500000000-110	Переносной многокомпонентный газоанализатор АНКAT-310-01	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 800,00
111	Pret de piata	Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc			680,00 0,00
	3320500000000-111	Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,00
		2.4. Panouri si pupitre				
112	Pret de piata	Panou de distributie ЩМП-4-0 74 УХЛ3 IP54	buc			780,00 0,00
	3320500000000-112	Panou de distributie ЩМП-4-0 74 УХЛ3 IP54	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
113	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/IP/C/4A	buc			55,00 0,00
	3320500000000-	Intrerupator automat BA47-29/IP/C/4A	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	113					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,00
114	Pret de piata	Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc			35,00
						0,00
	3320500000000-114	Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
115	Pret de piata	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc			35,00
						0,00
	3320500000000-115	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
116	Pret de piata	Rele РЭК 77/4	buc			280,00
						0,00
	3320500000000-116	Rele РЭК 77/4	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 320,00
117	Pret de piata	Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc			72,00
						0,00
	3320500000000-117	Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,00
118	Pret de piata	Переключатель универсальный УП 5314-C109	buc			90,00
						0,00
	3320500000000-118	Переключатель универсальный УП 5314-C109	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
119	Pret de piata	Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc			2 800,00
						0,00
	3320500000000-119	Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 200,00
120	Pret de piata	Contactator КМИ 10910	buc			350,00
						0,00
	3320500000000-120	Contactator КМИ 10910	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00

APROBAT:

Intocmit
SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.