

**Lucrări de instalare a sistemului alternativ de condiționare a aerului spațiilor edificiului ÎS Palatul Republicii din
str. M. Cebotari, mun. Chișinău**

Nºn/n	Denumirea devizului	Preț fără TVA	TVA	Total
2-1-1	Sala multifunctionala (Suspensii,suporturi)	128730.29	25746.06	154476.35
2-1-2	Arhitectura ,Sala multifunctionala	56181.88	11236.38	67418.26
2-1-3	Sala multifunctionala (Conditionarea aerului)	4471117.75	894223.55	5365341.30
2-1-4	Lucrari electro tehnice	269817.91	53963.58	323781.49
	TOTAL	4,925,847.83	985,169.57	5,911,017.40
Aprovizionarea cu gaze naturale a cladiri "Palatul Republicii" din str M.Cebotari .mun Chisinau				
6-1-1	Rețele exterioare de gaze	188240.1	37648.02	225888.12
	Total	188,240.10	37,648.02	225,888.12
	GRAND TOTAL	5,114,087.93	1,022,817.59	6,136,905.52

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C "Palatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, obiect 15381/19
SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Sala multifunctionala (suspensii, suporturi, standuri, etc)**

Valoarea de deviz 154 476,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3450	57,66	19,893
2.	7136080025001	Montator	h-om	2,1588	57,66	124,476
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,6348	57,66	1 362,782
4.	7212030022700	Sudor	h-om	36,5441	57,66	2 107,133
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	694,3379	57,66	40 035,524
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,5841	57,66	2 109,439
		Total manopera				45 759,25

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,8162	10,00	548,162
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,5782	5,00	17,891
3.	2320166200676	White spirit	kg	7,1565	18,00	128,817
4.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2077	20,00	4,154
5.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	28,6260	35,00	1 001,910
6.	24302261008142	Grund ГФ021	kg	14,3130	35,00	500,955
7.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,0185	18,00	36,333
8.	2663102100000200	Beton 200	m3	0,1040	1 500,00	156,000
9.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	36,5441	20,00	730,882
10.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1 749,2000	18,00	31 485,600
11.	277527630988644	Confecții metalice ОП1, ОП2, ОП3, ОП4 +гильзы	kg	1 905,2100	12,00	22 862,520
12.	28112363109900	Шпилька, анкер	kg	10,7981	16,00	172,770
13.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1038	35,00	3,633
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,2720	35,00	639,520
15.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,2353	1,80	52,623
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0101	1,00	0,010
		Total materiale de construcții				58 341,79

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1028	150,00	15,420
----	---------------	---------------------	------	--------	--------	--------

2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0600	12,00	0,720
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8224	115,00	94,576
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0250	280,00	7,000
		Total utilaje de construcții				117,72

Cheltuieli directe	Lei	104 218,76
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	10 295,83
Transportarea materialelor	2,00 %	1 166,84
Total	100,00 +	115 681,43
Cheltuielile de regie	7,00 %	8 097,70
Total	100,00 +	123 779,13
Beneficiu	4,00 %	4 951,16
Total	100,00 +	128 730,29
TVA	20,00 %	25 746,06

Total deviz:

154 476,35



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistema alternativa de conditionare a aerului a spatiilor edificiului I.C"Palatul Republicii" din str M Cibotari .mun Chisinau

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Sala multifunctionala (suspensii, suporturi, standuri, etc)**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Suspensii				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовый стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			30,648 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ 021pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			830,705 371,330
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,330
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,000
	24302261008142	Grund ГФ021	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,900
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
		2. Suportul si standarturi				
3	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(ОП1,ОП2,ОП3,ОП4 +гильзы)	kg			24,648 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	277527630988644	Confecții metalice ОП1,ОП2,ОП3,ОП4 +гильзы	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ 021pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			830,705 371,330
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,330
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,000
	24302261008142	Grund ГФ021	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,900

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Шпилька,анкер_)	kg			40,372 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	28112363109900	Шпилька,анкер	kg	1,0400	16,00	16,806
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,404
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	115,00	9,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,500
6	CA03F	Beton M200 (Заделка бетоном)	m3			1 859,290 221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,930
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,060
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 500,00	1 560,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,00	0,100
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,000
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ 021pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			830,700 371,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,300
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,000
	24302261008142	Grund ГФ021	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,900
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,900

APROBAT:

Întocmit

Investitor



Serghei Cocîrlă,
Director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C"Palatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, Obiect 15381/19
SAC**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Sala multifunctionala (suspensii, suporturi, standuri, etc)

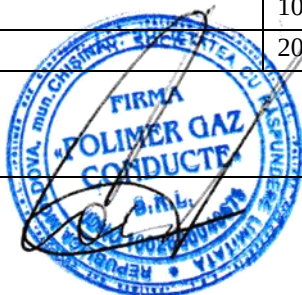
Valoarea de deviz 154 476,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

№ 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. Suspensii				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	1 749,20	30,648 12,109	53 609,482 21 180,364
2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ 021pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,75	830,705 371,330	1 453,734 649,828
		Total Suspensii Inclusiv salariu				55 063,216 21 830,192
		2. Suportul si standarturi				
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(ОП1,ОП2,ОП3,ОП4	kg	1 905,21	24,648 12,109	46 959,615 23 069,426

1	2	3	4	5	6	7
		+ГИЛЬЗЫ)				
4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ 021pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,91	830,705 371,330	1 586,647 709,241
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Шпилька,анкер_)	kg	10,28	40,372 12,109	415,029 124,476
6	CA03F	Beton M200 (Заделка бетоном)	m3	0,10	1 859,290 221,990	185,929 22,199
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ 021pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	830,700 371,300	8,307 3,713
		Total Suportul si standarturi Inclusiv salariu				49 155,527 23 929,055

		Cheltuieli directe	Lei	104 218,76
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	10 295,83
		Transportarea materialelor	2,00 %	1 166,84
		Total	100,00 +	115 681,43
		Cheltuielile de regie	7,00 %	8 097,70
		Total	100,00 +	123 779,13
		Beneficiu	4,00 %	4 951,16
		Total	100,00 +	128 730,29
		TVA	20,00 %	25 746,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		154 476,35 45 759,25



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C "PALatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, Obiect 15381/19
SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Arhitectura .Sala multifunctionala**

Valoarea de deviz 67 418,26 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	35,5145	57,66	2 047,766
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,6000	57,66	380,556
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	14,3500	57,66	827,421
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,1500	57,66	354,609
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	29,8700	57,66	1 722,304
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,4800	57,66	200,657
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,3640	57,66	482,268
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	58,9200	57,66	3 397,327
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,3092	57,66	248,469
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,9789	57,66	2 478,164
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,0992	57,66	928,280
		Total manopera				13 067,82

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0007	250,00	0,175
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	80,00	2,400
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4640	5,00	2,320
4.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	9,0450	15,00	135,675
5.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	25,8300	12,00	309,960
6.	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,9000	25,00	22,500
7.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,4000	35,00	84,000
8.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,0552	35,00	36,932
9.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3,2683	20,00	65,366
10.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	9,1354	15,00	137,031
11.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	6,2109	250,00	1 552,725
12.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	7,3566	350,00	2 574,810

13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,750
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3600	20,00	7,200
15.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	2,9580	15,00	44,370
16.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	12,6588	15,00	189,882
17.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	12,6630	200,00	2 532,600
18.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,2300	800,00	984,000
19.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,0000	20,00	60,000
20.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0965	18,00	1,737
21.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	48,5645	20,00	971,290
22.	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP-4 mm	m2	49,5075	125,00	6 188,438
23.	26821326004702	Membrane bituminoasetehnoelast EKP -4.2 mm	m2	49,5075	125,00	6 188,438
24.	2682132601626	Carton bitumat	m2	20,9352	32,00	669,926
25.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	79,3000	25,00	1 982,500
26.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,3440	15,00	95,160
27.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	6,9043	26,00	179,512
28.	2710703520285	Profil de suport	m	13,2660	26,00	344,916
29.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,9032	30,00	57,096
30.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	2,0800	180,00	374,400
31.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	177,4629	8,00	1 419,703
32.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	506,7600	8,00	4 054,080
33.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,9650	20,00	79,300
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1920	8,90	1,709
35.	4100126202818	Apa	m3	2,3992	8,90	21,353
36.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,3000	20,00	6,000
		Total materiale de construcții				31 393,26

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8992	150,00	134,880
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,2000	25,00	205,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2248	150,00	33,720
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,9710	150,00	895,650
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	2,2960	150,00	344,400
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	6,1000	19,00	115,900
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,5544	150,00	533,160
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0588	350,00	20,580
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,8992	50,00	44,960
10.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	25,00	7,500
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3888	32,00	12,442
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2890	85,00	109,565
		Total utilaje de construcții				2 457,75

Cheltuieli directe	Lei	46 918,83
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	2 940,26
Transportarea materialelor	2,00 %	627,87
Total	100,00 +	50 486,96
Cheltuielile de regie	7,00 %	3 534,09

Total	100,00 +	54 021,05
Beneficiu	4,00 %	2 160,83
Total	100,00 +	56 181,88
TVA	20,00 %	11 236,38

Total deviz:

67 418,26



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistema alternativa de conditionare a aerului a spatiilor edificiului I.C"Palatul Republicii" din str M Cibotari .mun Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			47,632 38,632
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	150,00	9,000
2	RpCK42A	Desfacerea elementelor de acoperis (mortar de ciment)	m2			23,743 17,298
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,90	0,445
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : cheramzit	m3			100,913 58,813
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	57,66	58,813
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,100
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	150,00	42,000
4	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,181 20,181
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,181
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			9,010 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	85,00	9,010
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			170,164 21,914
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,914
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	250,00	1,250
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,000
		2. Acoperis				
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP-4 mm.tehnoelast EKP -4.2 mm	m2			362,644 39,209
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,262
	26821326004702	Membrane bituminoasetehnoelast EKP -4.2 mm	m2	1,1500	125,00	150,938
	26821326004701	Membrane bituminoaseTehnoelast EPP-4 mm	m2	1,1500	125,00	150,938
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,00	7,560
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	150,00	9,000
8	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			47,331 20,181
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	800,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	150,00	3,150
9	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (restul de demolare)	m3			322,033 92,832
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,832
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	180,00	187,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	150,00	42,000
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			138,485 14,415
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	20,00	23,690
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	8,00	98,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,500
		3. Montabile noi				
11	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			1 655,032 154,713
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	57,66	154,713
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	200,00	422,100
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	26,00	29,919
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,486
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	250,00	258,788
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	350,00	429,135
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	15,00	22,838
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	20,00	10,894
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	35,00	6,155
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	15,00	22,613
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	8,00	236,617
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	18,00	0,289
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	150,00	1,410
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	32,00	2,074
12	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			95,391 63,426
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	11,532
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	15,00	31,647
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,90	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	150,00	0,300
13	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,843 17,298
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,00	7,395
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	150,00	0,150
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor=cu amorsa SUPRATON	m2			6,480 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	25,00	3,750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	20,00	1,000
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea LATEX LAVABILA (cu adaos colorant) , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,181 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	20,00	1,200
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	20,00	10,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,90	0,018
		4. Perforarea si etansarea gaurilor				
		4.1. Perete				
16	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri	m3			200,460

1	2	3	4	5	6	7
		in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice				123,393
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	57,66	97,446
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,90	1,068
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,000
17	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			36,601
						33,443
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,50	0,525
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	80,00	0,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,90	0,053
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,250
		4.2. Acoperis				
18	CE34B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m			11,849
						8,649
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0650	20,00	1,300
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	19,00	1,900
19	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			102,255
						54,777
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	57,66	28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	25,00	32,500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	15,00	1,560
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	32,00	10,982
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	30,00	0,936
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,500

APROBAT:

Întocmit

Investitor



Serghei Cocîrlă,
Director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C"Palatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, Obiect 15381/19
SAC**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Arhitectura .Sala multifunctionala

Valoarea de deviz 67 418,26 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

№ 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 demolare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	41,00	47,632 38,632	1 952,920 1 583,920
2	RpCK42A	Desfacerea elementelor de acoperis (mortar de ciment)	m2	41,00	23,743 17,298	973,463 709,218
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : cheramzit	m3	8,20	100,913 58,813	827,488 482,268
4	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	12,16	20,181 20,181	245,401 245,401
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	12,16	9,010 0,000	109,565 0,000
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,14	170,164 21,914	23,823 3,068
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				4 132,660 3 023,875
		2. Acoperis				
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP-4 mm.tehnoelast EKP -4.2 mm	m2	41,00	362,644 39,209	14 868,397 1 607,561
8	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	41,00	47,331 20,181	1 940,571 827,421

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
9	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (restul de demolare)	m3	2,00	322,033 92,832	644,065 185,665
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	41,00	138,485 14,415	5 677,885 591,015
		Total Acoperis Inclusiv salariu				23 130,918 3 211,662
		3. Montabile noi				
11	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	6,00	1 655,032 154,713	9 930,189 928,280
12	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,00	95,391 63,426	572,345 380,556
13	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,00	24,843 17,298	149,058 103,788
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor=cu amorsa SUPRATON	m2	6,00	6,480 1,730	38,879 10,379
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea LATEX LAVABILA (cu adaos colorant) , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,00	57,181 31,713	343,085 190,278
		Total Montabile noi Inclusiv salariu				11 033,556 1 613,281
		4. Perforarea si etansarea gaurilor 4.1. Perete				
16	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	2,81	200,460 123,393	563,294 346,733
17	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,00	36,601 33,443	1 098,036 1 003,284

1	2	3	4	5	6	7
		Total Perete Inclusiv salariu				1 661,330 1 350,017
		4.2. Acoperis				
18	CE34B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	61,00	11,849 8,649	722,789 527,589
19	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	61,00	102,255 54,777	6 237,579 3 341,397
		Total Acoperis Inclusiv salariu				6 960,368 3 868,986
		Total Perforarea si etansarea gaurilor Inclusiv salariu				8 621,698 5 219,003

		Cheltuieli directe	Lei	46 918,83
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	2 940,26
		Transportarea materialelor	2,00 %	627,87
		Total	100,00 +	50 486,96
		Cheltuielile de regie	7,00 %	3 534,09
		Total	100,00 +	54 021,05
		Beneficiu	4,00 %	2 160,83
		Total	100,00 +	56 181,88
		TVA	20,00 %	11 236,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		67 418,26 13 067,82



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C "Palatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, obiect 15381/19
IVC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Sala multifunctionala.Conditionarea aerului**

Valoarea de deviz 5 365 341,30 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	36,0500	57,66	2 078,643
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	448,7216	57,66	25 873,287
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	146,1200	57,66	8 425,280
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	216,2400	57,66	12 468,398
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3 506,4908	57,66	202 184,258
		Total manopera				251 044,30

Materiale:

1.	0016	Пульт дистанционного управления BRP 069 A81	buc	14,0000	3 500,00	49 000,000
2.	005	Сплит-система FBA 140A /RZAG- 140MY1. Qx =13.4 кВт, Ye=15,5 кВт, (K8-K-11) , sau echivalent	buc	4,0000	150 000,00	600 000,000
3.	011	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL -B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 Квт(K1-K4), sau echivalent	buc	4,0000	385 000,00	1 540 000,000
4.	0113	Антивибрационные резиновые прокладки (K1-K4,K5--K7)	buc	84,0000	25,00	2 100,000
5.	012	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL -B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 Квт(K5-K7), sau echivalent	buc	3,0000	385 000,00	1 155 000,000
6.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0001	18 000,00	1,800
7.	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	0,0490	32 000,00	1 568,000
8.	1011292	White-spirit	t	0,0001	18 000,00	1,800
9.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0008	35 000,00	28,000
10.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12	kg	1,6646	8,00	13,317

		mm				
11.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	70,0000	50,00	3 500,000
12.	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	975,0701	55,00	53 628,856
13.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0001	25 000,00	2,500
14.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0001	25 000,00	2,500
15.	114	Фреон R410A K1-K7)	kg	70,8470	15,00	1 062,705
16.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2207	80,00	17,656
17.	2019180	Garnituri metalice	kg	21,0000	25,00	525,000
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0101	5,00	0,050
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	100,4968	12,00	1 205,960
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	10,2659	18,00	184,787
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	56,3249	19,00	1 070,169
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,4085	35,00	259,299
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	27,6462	22,00	608,215
24.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,4240	15,00	6,360
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	61,9795	35,00	2 169,280
26.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	18,00	0,063
27.	252121670100520	Teava din otel 108 x 2.8 mm -для футляров	m	19,2850	100,00	1 928,500
28.	252121671000026	Teava -PPR d 26 mm (дренаж)	m	45,3200	15,00	679,800
29.	252121671000032	Teava PPR 32,0 mm. дренаж	m	26,7800	20,00	535,600
30.	25231267211565	Сифон с обратным клапаном для кондиционера д 32 мм	buc	1,0100	250,00	252,500
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,2023	1,50	34,804
32.	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	6 591,9560	25,00	164 798,900
33.	27104036440001,2	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	189,1304	25,00	4 728,260
34.	27104036440001,4	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,4mm grosime	kg	92,8758	25,00	2 321,895
35.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5,5275	18,00	99,495
36.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	4,0425	18,00	72,765
37.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1 138,7661	18,00	20 497,789
38.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 883,2068	18,00	33 897,725
39.	271070350476044	Сталь угловая для мет подставок под наружн блоки	kg	133,4993	18,00	2 402,987
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1330	18,00	2,394
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	42,6001	18,00	766,802
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,2920	18,00	23,256
43.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	6,3600	25,00	159,000
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	45,1104	18,00	811,990
45.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,4240	25,00	10,600
46.	274616333400015	Teava din cupru 15,88	m	214,1200	15,00	3 211,800
47.	27461633340009,52	Teava din cupru 9,52	m	214,1200	32,00	6 851,840
48.	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	91,5739	15,00	1 373,608
49.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	27,4465	35,00	960,625
50.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48 021,8503	2,00	96 043,700
51.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	88,4400	8,00	707,520
52.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	663,3000	8,00	5 306,400
53.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	176,8800	8,00	1 415,040
54.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	663,3000	4,00	2 653,200
55.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	176,8800	4,00	707,520

56.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48 021,850 3	2,00	96 043,700
57.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	5,7220	13,00	74,388
58.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	38,7146	13,00	503,293
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48 110,290 3	1,00	48 110,291
60.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	2,8500	25,00	71,250
61.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	63,4915	5,00	317,457
62.	33205173522350	Termoizolatie conducte Armaflex d 10x6 mm	m	229,2780	20,00	4 585,560
63.	33205173522351 6	Termoizolatie conducte Armaflex d 16x9 mm	m	229,2780	20,00	4 585,560
		Total materiale de construcții				3 919 504,1 3

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2800	350,00	98,000
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,6100	115,00	185,150
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	79,1679	250,00	19 791,975
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,5000	50,00	275,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	143,8270	75,00	10 787,025
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,7100	25,00	92,750
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2100	75,00	15,750
		Total utilaje de construcții				31 245,63

Cheltuieli directe	Lei	4 471 117,75
TVA	20,00 %	894 223,55
TOTAL	100,00 +	5 365 341,30

Total deviz:

**5 365 341,
30**



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistema alternativa de conditionare a aerului a spatiilor edificiului I.C "Palatul Republicii" din str M Cibotari .mun Chisinau

Investitor

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. Utilaj				
1	RUUD	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL -B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 Квт(K1-K4), sau echivalent	buc			385 000,000 0,000
	011	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL -B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 Квт(K1-K4), sau echivalent	buc	1,0000	385 000,00	385 000,000
2	RUUD	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL -B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 Квт(K5-K7), sau echivalent	buc			385 000,000 0,000
	012	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL -B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 Квт(K5-K7), sau echivalent	buc	1,0000	385 000,00	385 000,000
3	pret de piata	Антивибрационные резиновые прокладки (K1-K4,K5--K7), sau echivalent	buc			25,000 0,000
	0113	Антивибрационные резиновые прокладки (K1-K4,K5--K7)	buc	1,0000	25,00	25,000
4	pret de piata	Фреон R410A K1-K7)	kg			15,000 0,000
	114	Фреон R410A K1-K7)	kg	1,0000	15,00	15,000
5	Daikin	Сплит-сistema FBA 140A /RZAG- 140MY1. Qx =13.4 кВт, Йе=15,5 кВт, (K8-K-11), sau echivalent	buc			150 000,000 0,000
	005	Сплит-сistema FBA 140A /RZAG- 140MY1. Qx =13.4 кВт, Йе=15,5 кВт, (K8-K-11) , sau echivalent	buc	1,0000	150 000,00	150 000,000
6	pret de piata	Пульт дистанционного управления BRP 069 A81, sau echivalent	buc			3 500,000 0,000
	0016	Пульт дистанционного управления BRP 069 A81	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
7	pret de piata	Пульт дистанционного управления BRP 069 A81, sau echivalent	buc			3 500,000 0,000
	0016	Пульт дистанционного управления BRP 069 A81	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
		2. Lucrari de montare				
8	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			4 335,648 3 271,628
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,628
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,045
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,261
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,793
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	4,00	241,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	4,00	64,320
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	8,00	482,400

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	8,00	128,640
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	8,00	64,320
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,000
9	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h СПЛИТ СИСТЕМА	buc			4 337,458 3 271,628
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,628
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,045
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,261
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,794
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,809
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	4,00	241,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	4,00	64,320
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	8,00	482,400
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	8,00	128,640
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	8,00	64,320
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,000
10	11-06-001-01	Рапоу, masa, kg, pina la: 50(Пульт управления)	buc			1 159,030 296,949
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,949
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	18 000,00	0,257
	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	32 000,00	224,000
	1011292	White-spirit	t	0,00001	18 000,00	0,257
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	4,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	8,00	1,902
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	50,00	500,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	25 000,00	0,357
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	25 000,00	0,357
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	115,00	26,450
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	75,00	2,250
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Кондиционирование				
		3.1.1. К1				
11	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ОТВОД	m2			704,209 161,448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8000	57,66	161,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	13,00	1,352
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	250,00	17,500
12	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ПЕРЕХОД)	m2			762,485 220,838

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	13,00	0,239
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
13	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			809,516 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,092
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
14	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2			84,791 27,331
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	1,0300	55,00	56,650
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
		3.1.2. K2				
15	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-OTBOД	m2			704,209 161,448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8000	57,66	161,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	13,00	1,352
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
16	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΕΡΕΧΟΔ)	m2			762,485 220,838
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,838

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	13,00	0,239
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
17	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			809,516 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,092
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
18	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2			84,791 27,331
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	1,0300	55,00	56,650
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
		3.1.3. K3				
19	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-OTBOD	m2			704,209 161,448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8000	57,66	161,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	13,00	1,352
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
20	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΙΕΡΧΟΙ)	m2			762,486 220,838
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	13,00	0,239
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
21	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			809,516 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,093
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2			84,791 27,331
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	1,0300	55,00	56,650
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
		3.1.4. K4				
23	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ОТВОД	m2			704,209 161,448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8000	57,66	161,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	13,00	1,352
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
24	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΕΡΕΧΟΔ)	m2			762,486 220,838
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	13,00	0,239
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	197,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	250,00	17,500
25	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			809,516 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,092
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	250,00	25,000
26	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2			84,791 27,331
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	1,0300	55,00	56,650
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
		3.1.5. K5				
27	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-OTBOD	m2			706,709 161,448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8000	57,66	161,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	13,00	1,352
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	250,00	17,500
28	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΕΡΕΧΟΔ)	m2			764,986 220,838
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	13,00	0,239
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	250,00	17,500
29	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- патрубк	m2			809,517 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,442
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,144
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,288
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,092
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	250,00	25,000
30	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОПОБ	m2			873,959 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036440001, 2	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	10,4700	25,00	262,535
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	250,00	25,000
31	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,4 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОПОБ	m2			917,338 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,442
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036440001,4	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,4mm grosime	kg	12,2000	25,00	305,915
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
32	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			809,516 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,093
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
33	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2			84,791 27,331
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	1,0300	55,00	56,650
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
		3.1.6. K6				
34	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm ОТВОД	m2			576,793 178,746
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,746
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,00	0,220
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	18,00	49,500
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	35,00	3,150
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,631
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,901
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	13,00	1,131
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	13,00	0,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,00	0,570
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,720
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,00	48,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	250,00	12,500
35	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ОТВОД	m2			706,709 161,448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8000	57,66	161,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	13,00	1,352
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
36	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОРОБ	m2			873,959 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,442
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036440001, 2	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	10,4700	25,00	262,535
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
37	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- патрубки	m2			812,024 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,442
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,144
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,288
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,599
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
38	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ПЕПЕХОД)	m2			764,986 220,838
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	57,66	220,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	13,00	0,239
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
39	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			809,516 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,093
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
40	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2			84,791 27,331
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	1,0300	55,00	56,650
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
		3.1.7. K7				
41	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ОТВОД	m2			706,709 161,448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8000	57,66	161,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,440
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	18,00	27,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	35,00	3,325
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	13,00	1,352
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	13,00	0,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,072
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,900
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	250,00	17,500
42	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm-коро6	m2			812,023 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,600

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
43	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОРОБ	m2			873,959 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036440001, 2	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	10,4700	25,00	262,535
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
44	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- патрубки	m2			809,517 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,442
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,144
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,288
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,092
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
45	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- переход	m2			812,022 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,442
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	25,00	200,600
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
46	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			809,516 203,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,00	0,441
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,651
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,805
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,261
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,104
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,108
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,038
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,143
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,289
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,168
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,903
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,9000	25,00	198,093
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,336
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	250,00	25,000
47	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2			84,791 27,331
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010003114	Cochilii vata minerala 50mm Izover KIM AL	m2	1,0300	55,00	56,650
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
		3.1.8. K8-K11				
48	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm, inclusiv	m			45,997 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	27461633340009, 52	Teava din cupru 9,52	m	1,0100	32,00	32,320
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,015
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	25,00	0,025
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	25,00	0,375
49	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm, inclusiv	m			28,827 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	274616333400015	Teava din cupru 15,88	m	1,0100	15,00	15,150
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,015
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	25,00	0,025
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	25,00	0,375
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte Armaflex d 10x6 mm	m			51,037 29,407
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	33205173522350	Termoizolatie conducte Armaflex d 10x6 mm	m	1,0300	20,00	21,630
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte Armaflex d 16x9 mm	m			51,037 29,407
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735223516	Termoizolatie conducte Armaflex d 16x9 mm	m	1,0300	20,00	21,630
52	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de . 108 x 2.8 mm	m			185,492 69,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,192
	252121670100520	Teava din otel 108 x 2.8 mm -для футляров	m	1,0150	100,00	101,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	19,00	2,660
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	22,00	7,040
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	18,00	1,224
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	18,00	0,126
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,00	3,750
53	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta	m			35,631

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26,0 mm -PPR d 26 mm (дренаж)				20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121671000026	Teava -PPR d 26 mm (дренаж)	m	1,0300	15,00	15,450
54	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR 32,0 mm. дренаж	m			43,664
						23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121671000032	Teava PPR 32,0 mm. дренаж	m	1,0300	20,00	20,600
55	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg(Сталь угловая для мет подставок под наружн блоки)	kg			68,438
						19,028
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	57,66	19,028
	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	0,8300	15,00	12,487
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	22,00	0,883
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,090
	271070350476044	Сталь угловая для мет подставок под наружн блоки	kg	1,2100	18,00	21,845
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,702
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	80,00	0,161
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	19,00	0,381
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,361
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	250,00	5,000
56	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 32 mm.- Сифон с обратным клапаном для кондиционера д 32 мм	buc			267,028
						14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	25231267211565	Сифон с обратным клапаном для кондиционера д 32 мм	buc	1,0000	250,00	252,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	18,00	0,063
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,050

APROBAT:

Întocmit

Investitor



Serghei Cocîrlă,
Director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C"PALatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, obiect 15381/19
IVC**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Sala multifunctionala.Conditionarea aerului**

Valoarea de deviz 5 365 341,30 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

№ 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. Utilaj				
1	RUUD	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL - B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 кВт(K1-K4), sau echivalent	buc	4,00	385 000,000 0,000	1 540 000,000 0,000
2	RUUD	Моноблочный газовый крышный кондиционер SKNL - B-300NM39E Qx=87.9 кВт, Qt=117,2 кВт, N=24.07 кВт(K5-K7), sau echivalent	buc	3,00	385 000,000 0,000	1 155 000,000 0,000
3	pret de piata	Антивибрационные резиновые прокладки (K1-K4,K5--K7), sau echivalent	buc	84,00	25,000 0,000	2 100,000 0,000
4	pret de piata	Фреон R410A K1-K7)	kg	70,847	15,000 0,000	1 062,705 0,000
5	Daikin	Сплит-система FBA 140A /RZAG- 140MY1. Qx =13.4 кВт, Ye=15,5 кВт, (K8-K-11), sau echivalent	buc	4,00	150 000,000 0,000	600 000,000 0,000
6	pret de piata	Пульт дистанционного управления BRP 069 A81, sau echivalent	buc	7,00	3 500,000 0,000	24 500,000 0,000
7	pret de piata	Пульт дистанционного управления BRP 069 A81, sau echivalent	buc	7,00	3 500,000 0,000	24 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 347 162,705
		<i>Cheltuielile de transport</i>	1,20 %			40 165,952
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 387 328,65 7
		2. Lucrari de montare				
8	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	7,00	4 335,648 3 271,628	30 349,537 22 901,399
9	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h СПЛИТ СИСТЕМА	buc	4,00	4 337,458 3 271,628	17 349,830 13 086,514
10	11-06-001-01	Панои, masa, kg, pina la: 50(Пульт управления)	buc	7,00	1 159,030 296,949	8 113,210 2 078,643
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			55 812,577
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			8 564,975
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 172,456
		<i>Total</i>	100,00 +			65 550,008
		<i>Cheltuielile de regie</i>	76,00 %			28 930,583
		<i>Total</i>	100,00 +			94 480,591
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			3 779,223
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				98 259,814 38 066,556
		3. Lucrari sanitare 3.1. Кондиционирование 3.1.1. K1				
11	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ОТВОД	m2	30,31	704,209 161,448	21 344,573 4 893,489

1	2	3	4	5	6	7
12	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΕΡΕΧΟΔ)	m2	6,01	762,485 220,838	4 582,537 1 327,235
13	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	59,70	809,516 203,540	48 328,098 12 151,326
14	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2	96,02	84,791 27,331	8 141,617 2 624,308
		Total K1 Inclusiv salariu				82 396,825 20 996,358
		3.1.2. K2				
15	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ΟΤΒΟΔ	m2	30,31	704,209 161,448	21 344,573 4 893,489
16	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΕΡΕΧΟΔ)	m2	6,01	762,485 220,838	4 582,537 1 327,235
17	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	59,70	809,516 203,540	48 328,098 12 151,326
18	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2	96,02	84,791 27,331	8 141,617 2 624,308
		Total K2 Inclusiv salariu				82 396,825 20 996,358
		3.1.3. K3				
19	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ΟΤΒΟΔ	m2	38,05	704,209 161,448	26 795,150 6 143,096
20	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla	m2	6,43	762,486	4 902,785

1	2	3	4	5	6	7
		zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΕΡΕΧΟΔ)			220,838	1 419,987
21	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	3,32	809,516 203,540	2 687,593 675,752
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2	137,80	84,791 27,331	11 684,178 3 766,190
		Total K3 Inclusiv salariu				46 069,706 12 005,025
		3.1.4. K4				
23	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ΟΤΒΟΔ	m2	38,05	704,209 161,448	26 795,150 6 143,096
24	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ΠΕΡΕΧΟΔ)	m2	6,43	762,486 220,838	4 902,785 1 419,987
25	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	77,82	809,516 203,540	62 996,525 15 839,467
26	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2	122,30	84,791 27,331	10 369,920 3 342,562
		Total K4 Inclusiv salariu				105 064,380 26 745,112
		3.1.5. K5				
27	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ΟΤΒΟΔ	m2	25,36	706,709 161,448	17 922,138 4 094,321
28	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm	m2	2,76	764,986	2 111,360

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ПЕРЕХОД)			220,838	609,512
29	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- патрубки	m2	1,46	809,517 203,540	1 181,895 297,168
30	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОРОБ	m2	6,68	873,959 203,540	5 838,043 1 359,646
31	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,4 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОРОБ	m2	7,59	917,338 203,540	6 962,599 1 544,867
32	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	98,30	809,516 203,540	79 575,409 20 007,962
33	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2	142,15	84,791 27,331	12 053,018 3 885,079
		Total K5 Inclusiv salariu				125 644,462 31 798,555
		3.1.6. K6				
34	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm ОТБОД	m2	1,47	576,793 178,746	847,885 262,757
35	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ОТБОД	m2	63,04	706,709 161,448	44 550,939 10 177,682
36	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	4,65	873,959 203,540	4 063,910 946,460

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 1.2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОРОБ				
37	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- патрубки	m2	1,46	812,024 203,540	1 185,555 297,168
38	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(ПЕРЕХОД)	m2	3,94	764,986 220,838	3 014,046 870,101
39	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	139,64	809,516 203,540	113 040,794 28 422,298
40	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2	214,20	84,791 27,331	18 162,198 5 854,266
		Total K6 Inclusiv salariu				184 865,327 46 830,732
		3.1.7. K7				
41	VA10J	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,9 grosime, avin perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm,-ОТВОД	m2	30,82	706,709 161,448	21 780,774 4 975,827
42	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- короб	m2	4,92	812,023 203,540	3 995,153 1 001,416
43	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm КОРОБ	m2	6,68	873,959 203,540	5 838,043 1 359,646
44	VA02D	Confectionarea si montarea	m2	1,46	809,517	1 181,895

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- патрубки			203,540	297,168
45	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm- переход	m2	2,76	812,022 203,540	2 241,182 561,770
46	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	91,54	809,516 203,540	74 103,081 18 632,033
47	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de; 50mm Izover KIM AL	m2	138,18	84,791 27,331	11 716,397 3 776,574
		Total K7 Inclusiv salariu				120 856,525 30 604,434
		3.1.8. K8-K11				
48	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm, inclusiv	m	212,00	45,997 13,262	9 751,322 2 811,502
49	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm, inclusiv	m	212,00	28,827 13,262	6 111,282 2 811,502
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte Armaflex d 10x6 mm	m	212,00	51,037 29,407	10 819,759 6 234,199
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte Armaflex d 16x9 mm	m	212,00	51,037 29,407	10 819,759 6 234,199
52	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m	19,00	185,492 69,192	3 524,348 1 314,648

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de . 108 x 2.8 mm				
53	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 26,0 mm -PPR d 26 mm (дренаж)	m	44,00	35,631 20,181	1 567,764 887,964
54	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR 32,0 mm. дренаж	m	26,00	43,664 23,064	1 135,264 599,664
55	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg(Сталь угловая для мет подставок под наружн блоки)	kg	110,00	68,438 19,028	7 528,204 2 093,058
56	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 32 mm.- Сифон с обратным клапаном для кондиционера д 32 мм	buc	1,00	267,028 14,415	267,028 14,415
		Total K8-K11 Inclusiv salariu				51 524,730 23 001,151
		Total Кондиционирование Inclusiv salariu				798 818,780 212 977,725
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			798 818,780
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			47 919,988
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			38 891,444
		<i>Total</i>	100,00 +			885 630,212
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	7,00 %			61 994,115
		<i>Total</i>	100,00 +			947 624,327
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			37 904,974
		<i>Total</i>	100,00 +			985 529,301

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				985 529,301 212 977,725

		Cheltuieli directe	Lei	4 471 117,75
		TVA	20,00 %	894 223,55
		TOTAL	100,00 +	5 365 341,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 365 341,30 251 044,30



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C "Palatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, obiect 15381/19-
EEF**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
LUCRARI ELECTROTEHNICE**

Valoarea de deviz 323 781,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	741,6970	57,66	42 766,248
		Total manopera				42 766,23

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	15 000,00	6,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0209	15 000,00	313,500
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0078	18 000,00	140,400
4.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0009	8 000,00	7,200
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,000
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0157	18 000,00	282,600
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	25 000,00	15,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	20,8244	35,00	728,854
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0590	18,00	1,062
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,0090	16,00	96,144
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	60,1700	25,00	1 504,250
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	10,6160	150,00	1 592,400
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	60,1700	15,00	902,550
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2180	25,00	5,450
16.	1019852	Vopsea	kg	7,2240	35,00	252,840
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	5,1675	160,00	826,800
18.	1123	Bobina de declansare PH -47	buc	2,0000	50,00	100,000
19.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,3600	25,00	9,000
20.	19	cablu ВВГ нг L.S-3*1.5	m	193,8000	8,00	1 550,400
21.	20	cablu ВВГ нг L.S-5*10	m	56,1000	15,00	841,500

22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0830	18 000,00	1 494,000
23.	22	cablu BBГ нг L.S-5*25	m	234,6000	35,00	8 211,000
24.	221	cablu BBГ нг L.S-5*16	m	45,9000	25,00	1 147,500
25.	23	cablu BBГ нг L.S-5*35	m	51,0000	45,00	2 295,000
26.	24	cablu BBГ нг L.S-5*95	m	81,6000	105,00	8 568,000
27.	25	cablu BBГ нг L.S-5*120	m	51,0000	250,00	12 750,000
28.	26	cablu КГВВнг 7*1.5	m	479,4000	5,00	2 397,000
29.	31	canal metalic НЛ 40-ПЗ У 3	m	36,7200	12,00	440,640
30.	32	canal metalic НЛ 20-ПЗ У 3	m	30,6000	12,00	367,200
31.	34	НЛ ПВ У3 подвеска	buc	30,0000	15,00	450,000
32.	3636	Dulap ПР 11 Д -3060-54-У3	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
33.	3737	Automat ВА 51-35 ЗР 200А	buc	1,0000	250,00	250,000
34.	384	НЛ ПВ У3 прижим	buc	15,0000	200,00	3 000,000
35.	3939	ВА 47-29/ЗР/С80А	buc	4,0000	150,00	600,000
36.	41	Automat ВА 47./100/3/С80А	buc	1,0000	500,00	500,000
37.	43	Automat ВА 47./100/3/С32А	buc	2,0000	500,00	1 000,000
38.	44	Automat ВА 47./100/ЗР/С25А	buc	2,0000	500,00	1 000,000
39.	45	РАnou ИЗО 70-1-03У	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
40.	46	Panou de montare exteriora ИЗО 70-2-16У3	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
41.	5	Jgheab metalic pe pereti si tavane,- НЛ У 95У3 угловой	m	5,1000	25,00	127,500
42.	5009030	Flanse	10 buc	9,9090	150,00	1 486,350
43.	5009031	Scoabe	10 buc	68,2500	200,00	13 650,000
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	67,2920	10,00	672,920
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,7000	5,00	518,500
46.	5009070	Racordari	10 buc	3,2400	25,00	81,000
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	80,6000	10,00	806,000
48.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0840	1 500,00	126,000
49.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,6360	200,00	127,200
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9663	150,00	144,945
51.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0310	8,00	0,248
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1365	150,00	20,475
53.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,2544	10,00	2,544
54.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,1869	150,00	178,035
55.	5009816	Fisie de montaj	m	48,6200	25,00	1 215,500
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	4,8750	5,00	24,375
57.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1440	10,00	1,440
58.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5520	15,00	8,280
59.	576	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	m	102,0000	32,00	3 264,000
60.	66	Dulap ИРн -24-1 36 36 УХ ЛЗ	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
61.	871	Teava din otel 25mm	m	479,4000	25,00	11 985,000
62.	8765	Teava din vinoplast 25mm	m	183,6000	25,00	4 590,000
63.	8771	Teava din otel 50mm	m	225,0000	80,00	18 000,000
Total materiale de constructii						118 998,61

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19,9644	280,00	5 590,032
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	47,6190	75,00	3 571,425
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	47,6190	15,00	714,285
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10	h-ut	283,2962	75,00	21 247,215

		m				
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	69,7247	115,00	8 018,340
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,000
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,000
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6800	15,00	10,200
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	84,6714	25,00	2 116,785
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,8600	15,00	42,900
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	18,3244	125,00	2 290,550
		Total utilaje de constructii				43 645,73

Cheltuieli directe	Lei	269 817,91
TVA	20,00 %	53 963,58
TOTAL	100,00 +	323 781,49

Total deviz: **323 781,49**



Întocmit Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistema alternativa de conditionare a
aerului a spatiilor edificiului I.C "Palatul
Republicii" din str M Cibotari .mun Chisinau****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ПР11 Д-3060 54 V3.1	buc			877,203 201,233
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,233
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	35,00	8,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,00	2,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,050
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	280,00	81,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	115,00	132,250
2	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 200	buc			341,171 159,142
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,142
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	18,00	0,072
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	16,00	6,896
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	8,00	0,016
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	15,00	0,630
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	280,00	1,680
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	15,00	3,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,750
3	08-03-526-1	Bobina de declansare PH -47	buc			223,620 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	18,00	0,018
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	16,00	0,784
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,150
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,260
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	8,00	0,008
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,00	0,180
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47-29/3/C80A	buc			295,989
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	18,00	0,072
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	16,00	6,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	8,00	0,016
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	15,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	280,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	125,00	0,625
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime ИЦРН -24	buc			296,454
						136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	16,00	1,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	115,00	81,650
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,750
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47./100/3/C80A	buc			295,989
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	18,00	0,072
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	16,00	6,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	8,00	0,016
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	15,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	280,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	125,00	0,625
7	08-03-526-1	Bobina de declansare PH -47	buc			223,620
						89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	18,00	0,018
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	16,00	0,784
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,150
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,260
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	8,00	0,008
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,00	0,180
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47-29/3/C32A	buc			295,989
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	18,00	0,072
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	16,00	6,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	8,00	0,016
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	15,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	280,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	125,00	0,625
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47-29/3/C25A	buc			295,989
						133,771

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	18,00	0,072
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	16,00	6,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	8,00	0,016
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	15,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	280,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	125,00	0,625
10	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ИП11 Д-3060 54 У3.1	buc			877,203 201,233
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,233
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	35,00	8,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,00	2,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,050
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	280,00	81,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	115,00	132,250
11	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 200	buc			341,171 159,142
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,142
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	18,00	0,072
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	16,00	6,896
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	8,00	0,016
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	15,00	0,630
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	280,00	1,680
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	15,00	3,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,750
12	08-03-526-1	Bobina de declansare PH -47	buc			223,620 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	18,00	0,018

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	16,00	0,784
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,150
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,260
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	8,00	0,008
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	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	15,00	0,180
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47-29/3/C80A	buc			295,989 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	18,00	0,072
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	16,00	6,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	8,00	0,016
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	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	0,0360	15,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	280,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	115,00	14,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	125,00	0,625
14	08-01-026-3	Panou de montare exteriora ИГО 70-1-03У	buc			1 166,746 611,196
	1	Muncitor	h-om	10,6000	57,66	611,196
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	15 000,00	3,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0020	18 000,00	36,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	35,00	28,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	35,00	7,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8500	280,00	238,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7700	115,00	203,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3200	125,00	40,000
15	08-01-026-3	Panou de montare exteriora ИГО 70-2-16У3	buc			1 166,746 611,196
	1	Muncitor	h-om	10,6000	57,66	611,196
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	15 000,00	3,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0020	18 000,00	36,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	35,00	28,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	35,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8500	280,00	238,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7700	115,00	203,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3200	125,00	40,000
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 176,276 714,984
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,984
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,789
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,211
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,316
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,474
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,616
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,437
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	5,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	280,00	109,200
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,750
17	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 321,757 1 337,712
	1	Muncitor	h-om	23,2000	57,66	1 337,712
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,573
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,446
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,592
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,478
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,615
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,441
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	5,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	280,00	324,800
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	75,00	400,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	15,00	80,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	125,00	145,000
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			10 959,080 2 975,256
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,256
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	25 000,00	174,825
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	8 000,00	5,035
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	18 000,00	197,622
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	25,00	112,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	150,00	375,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	15,00	67,500
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	35,00	14,000
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	200,00	3 300,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	10,00	244,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	3,042
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	150,00	61,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	150,00	4,500
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	150,00	124,500
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	25,00	850,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	75,00	1 852,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	115,00	284,050
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	31,250
19	590-4002	cablu BBГ HP L.S-3*1.5	m			8,160 0,000
	19	cablu BBГ HP L.S-3*1.5	m	1,0200	8,00	8,160

1	2	3	4	5	6	7
20	590-4006	cablu BBГ HГ L.S-5*10	m			15,300 0,000
	20	cablu BBГ HГ L.S-5*10	m	1,0200	15,00	15,300
21	590-4007	cablu BBГ HГ L.S-5*16	m			25,500 0,000
	221	cablu BBГ HГ L.S-5*16	m	1,0200	25,00	25,500
22	590-4008	cablu BBГ HГ L.S-5*25	m			35,700 0,000
	22	cablu BBГ HГ L.S-5*25	m	1,0200	35,00	35,700
23	590-4008	cablu BBГ HГ L.S-5*35	m			45,900 0,000
	23	cablu BBГ HГ L.S-5*35	m	1,0200	45,00	45,900
24	590-4008	cablu BBГ HГ L.S-5*95	m			107,100 0,000
	24	cablu BBГ HГ L.S-5*95	m	1,0200	105,00	107,100
25	590-4011	cablu BBГ HГ L.S-5*120	m			255,000 0,000
	25	cablu BBГ HГ L.S-5*120	m	1,0200	250,00	255,000
26	590-4014	cablu KГBBHГ 7*1.5	m			5,100 0,000
	26	cablu KГBBHГ 7*1.5	m	1,0200	5,00	5,100
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 904,624 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	8765	Teava din viniplast 25mm	m	102,0000	25,00	2 550,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	150,00	150,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	200,00	1 340,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,800
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	115,00	310,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,750
28	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			10 329,310 2 392,890
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,890
	576	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	m	102,0000	32,00	3 264,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,750
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,800
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	160,00	104,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	150,00	153,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	200,00	820,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	10,00	0,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	280,00	224,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	75,00	2 010,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	115,00	738,300

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	100,000
29	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			9 615,406 2 392,890
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,890
	871	Teava din otel 25mm	m	102,0000	25,00	2 550,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,596
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,750
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,800
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	160,00	104,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	150,00	153,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	200,00	820,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	10,00	80,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	10,00	0,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	280,00	224,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	75,00	2 010,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	115,00	738,300
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	100,000
30	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			15 065,144 2 392,890
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,890
	8771	Teava din otel 50mm	m	100,0000	80,00	8 000,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,333
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,750
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,800
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	160,00	104,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	150,00	153,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	200,00	820,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	10,00	80,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	10,00	0,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	280,00	224,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	75,00	2 010,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	115,00	738,300
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	125,00	100,000
31	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m HJI 40-II3 Y 3	100 m			5 092,453 1 695,203
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,203
	31	canal metalic HJI 40-II3 Y 3	m	102,0000	12,00	1 224,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	25,00	312,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	280,00	305,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	75,00	684,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	115,00	248,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	125,00	136,250
32	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m HJI 20-II3 Y 3	100 m			5 092,453 1 695,203
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,203
	32	canal metalic HJI 20-II3 Y 3	m	102,0000	12,00	1 224,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	25,00	312,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,0900	280,00	305,200

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	75,00	684,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	115,00	248,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	125,00	136,250
33	08-02-396-6	Jgheab metalic pe pereti si tavane,- НЛ У 95У3 угловой	100 m			6 418,440 1 695,200
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,200
	5	Jgheab metalic pe pereti si tavane,- НЛ У 95У3 угловой	m	102,0000	25,00	2 550,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	25,00	312,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	280,00	305,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	75,00	684,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	115,00	248,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	125,00	136,240
34	245106	НЛ ПВ У3 подвеска	buc			15,000 0,000
	34	НЛ ПВ У3 подвеска	buc	1,0000	15,00	15,000
35	245106	НЛ ПВ У3 прижим	buc			200,000 0,000
	384	НЛ ПВ У3 прижим	buc	1,0000	200,00	200,000
		2. Utilaj				
36	pretul firmei	Dulap ПП 11 Д -3060-54-У3	buc			1 500,000 0,000
	3636	Dulap ПП 11 Д -3060-54-У3	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
37	pretul firmei	Automat BA 51-35 3P 200A	buc			250,000 0,000
	3737	Automat BA 51-35 3P 200A	buc	1,0000	250,00	250,000
38	pretul firmei	Bobina de declansare PH -47	buc			50,000 0,000
	1123	Bobina de declansare PH -47	buc	1,0000	50,00	50,000
39	pret ded piata	BA 47-29/3P/C80A	buc			150,000 0,000
	3939	BA 47-29/3P/C80A	buc	1,0000	150,00	150,000
40	245106	Dulap ПЦПн -24-1 36 УХ Л3	buc			1 500,000 0,000
	66	Dulap ПЦПн -24-1 36 36 УХ Л3	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
41	pretul firmei	Automat BA 47./100/3/C80A	buc			500,000 0,000
	41	Automat BA 47./100/3/C80A	buc	1,0000	500,00	500,000
42	pretul firmei	Bobina de declansare PH -47	buc			50,000 0,000
	1123	Bobina de declansare PH -47	buc	1,0000	50,00	50,000
43	pretul firmei	Automat BA 47./100/3P/C32A	buc			500,000 0,000
	43	Automat BA 47./100/3/C32A	buc	1,0000	500,00	500,000
44	pretul firmei	Automat BA 47./100/3P/C25A	buc			500,000 0,000
	44	Automat BA 47./100/3P/C25A	buc	1,0000	500,00	500,000
45	pretul firmei	PA nou ИО 70-1-03У	buc			1 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	45	PA nou IIQO 70-1-03Y	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
46	pretul firmei	Panou de montare exteriora IIQO 70-2-16Y3	buc			3 500,000
						0,000
	46	Panou de montare exteriora IIQO 70-2-16Y3	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000

APROBAT:

Întocmit



Investitor

Serghei Cocîrlă,
Director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistema alternativa de
conditionare a aerului a spatiilor
edificiului I.C"PALatul
Republicii" din str M Cibotari
.mun Chisinau, obiect 15381/19-
EEF**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
LUCRARI ELECTROTEHNICE**

Valoarea de deviz 323 781,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

№ 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	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ПП11 Д-3060 54 У3.1	buc	1,0000	877,203 201,233	877,203 201,233
2	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 200	buc	1,0000	341,171 159,142	341,171 159,142
3	08-03-526-1	Bobina de declansare PH -47	buc	1,0000	223,620 89,950	223,620 89,950
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47-29/3/C80A	buc	4,0000	295,989 133,771	1 183,957 535,085
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime ППН -24	buc	1,0000	296,454 136,654	296,454 136,654
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47./100/3/C80A	buc	1,0000	295,989 133,771	295,989 133,771
7	08-03-526-1	Bobina de declansare PH -47	buc	1,0000	223,620 89,950	223,620 89,950
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47-29/3/C32A	buc	2,0000	295,989 133,771	591,978 267,542
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,0000	295,989 133,771	591,978 267,542

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana BA 47-29/3/C25A				
10	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ПР11 Д-3060 54 У3.1	buc	1,0000	877,203 201,233	877,203 201,233
11	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 200	buc	1,0000	341,171 159,142	341,171 159,142
12	08-03-526-1	Bobina de declansare PH -47	buc	1,0000	223,620 89,950	223,620 89,950
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA 47-29/3/C80A	buc	3,0000	295,989 133,771	887,968 401,314
14	08-01-026-3	Panou de montare exteriora ИО 70-1-03У	buc	1,0000	1 166,746 611,196	1 166,746 611,196
15	08-01-026-3	Panou de montare exteriora ИО 70-2-16У3	buc	1,0000	1 166,746 611,196	1 166,746 611,196
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,9000	1 176,276 714,984	2 234,925 1 358,470
17	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	7,8500	2 321,757 1 337,712	18 225,794 10 501,039
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,4300	10 959,080 2 975,256	15 671,484 4 254,616
19	590-4002	cablu ВВГ нг L.S-3*1.5	m	190,0000	8,160 0,000	1 550,400 0,000
20	590-4006	cablu ВВГ нг L.S-5*10	m	55,0000	15,300 0,000	841,500 0,000
21	590-4007	cablu ВВГ нг L.S-5*16	m	45,0000	25,500 0,000	1 147,500 0,000
22	590-4008	cablu ВВГ нг L.S-5*25	m	230,0000	35,700 0,000	8 211,000 0,000
23	590-4008	cablu ВВГ нг L.S-5*35	m	50,0000	45,900 0,000	2 295,000 0,000
24	590-4008	cablu ВВГ нг L.S-5*95	m	80,0000	107,100 0,000	8 568,000 0,000
25	590-4011	cablu ВВГ нг L.S-5*120	m	50,0000	255,000 0,000	12 750,000 0,000
26	590-4014	cablu КГВВнг 7*1.5	m	470,0000	5,100	2 397,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,8000	7 904,624 1 372,308	14 228,324 2 470,154
28	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	1,0000	10 329,310 2 392,890	10 329,310 2 392,890
29	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,7000	9 615,406 2 392,890	45 192,407 11 246,583
30	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	2,2500	15 065,144 2 392,890	33 896,573 5 384,002
31	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m НЛ 40-ПЗ У 3	100 m	0,3600	5 092,453 1 695,203	1 833,283 610,273
32	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m НЛ 20-ПЗ У 3	100 m	0,3000	5 092,453 1 695,203	1 527,736 508,561
33	08-02-396-6	Jgheab metalic pe pereti si tavane,- НЛ У 95У3 угловой	100 m	0,0500	6 418,440 1 695,200	320,922 84,760
34	245106	НЛ ПВ У3 подвеска	buc	30,0000	15,000 0,000	450,000 0,000
35	245106	НЛ ПВ У3 прижим	buc	15,0000	200,000 0,000	3 000,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			193 960,582
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			9 622,406
		Transportarea materialelor	7,00 %			7 528,402
		Total	100,00 +			211 111,390
		Cheltuielile de regie	76,00 %			32 502,348
		Total	100,00 +			243 613,738
		Beneficiu	6,00 %			14 616,824
		Total	100,00 +			258 230,562
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				258 230,562 42 766,248
		2. Utilaj				
36	pretul firmei	Dulap ПП 11 Д -3060-54-У3	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
37	pretul firmei	Automat BA 51-35 3P 200A	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
38	pretul firmei	Bobina de declansare PH -47	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
39	pret ded piata	BA 47-29/3P/C80A	buc	4,0000	150,000 0,000	600,000 0,000
40	245106	Dulap ІІP _H -24-1 36 YX ІІ3	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
41	pretul firmei	Automat BA 47./100/3/C80A	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
42	pretul firmei	Bobina de declansare PH -47	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
43	pretul firmei	Automat BA 47./100/3P/C32A	buc	2,0000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
44	pretul firmei	Automat BA 47./100/3P/C25A	buc	2,0000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
45	pretul firmei	PA _{nou} ІІO 70-1-03Y	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
46	pretul firmei	Panou de montare exteriora ІІO 70-2-16Y3	buc	1,0000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			11 450,000
		Cheltuielile de transport	1,20 %			137,400
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 587,400

		Cheltuieli directe	Lei	269 817,91
		TVA	20,00 %	53 963,58
		TOTAL	100,00 +	323 781,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		323 781,49 42 766,23



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionarea cu gaze naturale
a cladiri "PALatul Republicii"
din str M Cibotari .mun
Chisinau; 15381/19G-AGE.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare de gaz**

Valoarea de deviz 225 888,12 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

№ 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 № 6-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,3165	57,66	306,550
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,5680	57,66	32,751
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	19,3100	57,66	1 113,415
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,8100	57,66	911,605
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,7500	57,66	908,145
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	59,3950	57,66	3 424,714
8.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0200	57,66	1,153
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	118,8180	57,66	6 851,046
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7600	57,66	43,822
11.	7212030022700	Sudor	h-om	60,9265	57,66	3 513,021
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	107,4450	57,66	6 195,279
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,4840	57,66	1 354,087
14.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	8,1200	57,66	468,200
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4800	57,66	27,677
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3000	57,66	74,958
		Total manopera				25 359,02

Materiale:

1.	040	газовая подводка сильф, гибкая, нерж, в 20 мм L= 1,0 m	buc	7,0000	150,00	1 050,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8540	15,00	27,810
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0235	18 000,00	423,000
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002	18 000,00	3,600
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0009	25 000,00	22,500
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4265	35,00	14,927
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4510	150,00	67,650
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4510	125,00	56,375
9.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0072	18 000,00	129,600

10.	1019852	Vopsea	kg	0,1265	35,00	4,428
11.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	15,00	60,000
12.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	15,00	30,000
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	80,00	12,800
14.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	25,00	1,000
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	15,00	1,050
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,9021	10,00	59,021
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,6090	5,00	3,044
18.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	5,00	0,250
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2800	18,00	5,040
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,4820	18,00	26,676
21.	2320166200676	White spirit	kg	8,8401	18,00	159,121
22.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,4200	20,00	8,400
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6656	22,00	36,643
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0001	18,00	36,002
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,9204	35,00	32,214
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2400	35,00	8,400
27.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,0000	35,00	35,000
28.	2430116104160	Email alchidic	kg	38,7450	25,00	968,625
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1400	35,00	4,900
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	13,3752	35,00	468,132
31.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	3,6162	18,00	65,091
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0649	18,00	1,169
33.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	10,00	0,500
34.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,1506	20,00	23,012
35.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1560	20,00	3,120
36.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,3705	20,00	7,410
37.	2521216701000	Teava din otel 80mm	m	1,2000	89,00	106,800
38.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,0000	1,80	5,400
39.	2663102100001-150	Beton clasa.150	m3	0,1665	1 800,00	299,700
40.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,3705	250,00	92,625
41.	2710602000092	Armaturi	kg	0,0660	18,00	1,188
42.	2722103107002028	Conducta de otel 20*2.8 mm	m	65,2600	22,00	1 435,720
43.	272210310700570	Conducta de otel 57*3 mm	m	8,5340	85,00	725,390
44.	27221031070057011	Conducta de otel 76*3 mm	m	3,5140	95,00	333,830
45.	272210310700570111	Conducta de otel 15*2.8 mm	m	0,5020	20,00	10,040
46.	2722103107005744	Conducta de otel 50*3.5mm	m	195,7800	45,00	8 810,100
47.	2722103107005755	Conducta de otel 32*3.2 mm	m	98,3920	35,00	3 443,720
48.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	25,00	2,500
49.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	25,00	2,500
50.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,0756	18,00	1,360
51.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	15,00	0,900
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2360	15,00	18,540
53.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,7050	35,00	129,675
54.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	15,00	0,405
55.	27752763098861	Труба 57*3 H=3,2 м	kg	13,6000	25,00	340,000
56.	277527630988655	Confectii metalice Крепление газопровода к стенам	kg	110,0000	18,00	1 980,000
57.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,1000	18,00	1,800

58.	2811236829552	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G25	buc	1,0000	750,00	750,000
59.	28112368295521	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G40	buc	1,0000	950,00	950,000
60.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	5,3097	35,00	185,839
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6180	35,00	21,630
62.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	112,0000	8,00	896,000
63.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	16,0000	8,00	128,000
64.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,7560	8,00	6,048
65.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	2,00	32,000
66.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	112,0000	2,00	224,000
67.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,7560	2,00	1,512
68.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	112,0000	2,00	224,000
69.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,7560	2,00	1,512
70.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	2,00	32,000
71.	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	85,00	170,000
72.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	75,00	75,000
73.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	75,00	75,000
74.	287527411015014	ОТВОД 90* диам 57 мм	buc	15,3000	55,00	841,500
75.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	250,00	250,000
76.	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	100,00	100,000
77.	2875274202100115	Кран шаровый фланцев Диам нар 15 мм	buc	2,0000	125,00	250,000
78.	287527420210015	Кран шаровый фланцев Диам нар 50 мм	buc	3,0000	350,00	1 050,000
79.	287527420210020	Кран шаровый фланцев Диам нар 20 мм	buc	9,0000	150,00	1 350,000
80.	287527440020050	Flanse din otel 50 мм	buc	6,0000	150,00	900,000
81.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0038	20,00	0,076
82.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,0000	5,00	30,000
83.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0100	150,00	151,500
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9888	1,80	1,780
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,016
86.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1115	8,00	8,892
87.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	2,2230	8,00	17,784
88.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0825	25,00	2,062
89.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,7370	150,00	110,550
90.	634	Счетчик газа ВК G 25 с электронным корректором	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
91.	635	Счетчик газа ВК G 40 с электронным корректором	buc	1,0000	25 000,00	25 000,000
92.	654	Сталь полосовая 40*4	m	5,6100	10,00	56,100
93.	654321	Фильтр сетчатый фланцевый ФСГ -50	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
94.	65453	Электрозаземление диам 20 мм	buc	5,0000	1 500,00	7 500,000
95.	9654	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Standart"	buc	1,0000	55 000,00	55 000,000
		Total materiale de construcții				140 491,51

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0538	280,00	15,064
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	1,4548	115,00	167,302

		(de curent continuu)				
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0286	125,00	3,574
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,3345	125,00	416,812
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,2346	100,00	23,460
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0029	350,00	1,015
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0960	10,00	0,960
8.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	6,6690	25,00	166,725
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	46,3125	55,00	2 547,188
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,6000	115,00	414,000
11.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,6615	115,00	306,073
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0400	350,00	14,000
13.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,1200	75,00	9,000
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0538	85,00	4,573
		Total utilaje de construcții				4 089,74

Cheltuieli directe	Lei	188 240,10
TVA	20,00 %	37 648,02
TOTAL	100,00 +	225 888,12

Total deviz:

225 888,1

2



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionarea cu gaze naturale a cladiri Investitor
"Palatul Republicii" din str M Cibotari .mun
Chisinau

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. Utilaj				
1	pretul firmei	Шкафной ГПП с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Standart"	buc			55 000,000 0,000
	9654	Шкафной ГПП с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Standart"	buc	1,0000	55 000,00	55 000,000
2	pretul firmei	Счетчик газа ВК G 25 с электронным корректором	buc			20 000,000 0,000
	634	Счетчик газа ВК G 25 с электронным корректором	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
3	pretul firmei	Счетчик газа ВК G40 с электронным корректором	buc			25 000,000 0,000
	635	Счетчик газа ВК G 40 с электронным корректором	buc	1,0000	25 000,00	25 000,000
4	pretul firmei	Фильтр сетчатый фланцевый ФСГ -50	buc			2 500,000 0,000
	654321	Фильтр сетчатый фланцевый ФСГ -50	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
		2. Lucrari de montare				
5	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкаф ГПП	buc			1 035,116 257,164
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	57,66	257,164
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	25,00	2,500
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	25,00	2,500
	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	85,00	170,000
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	75,00	75,000
	2875274030400	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	75,00	75,000
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	15,00	60,000
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	15,00	30,000
	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	100,00	100,000
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	250,00	250,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	15,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	35,00	5,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	18,00	3,852
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	5,00	0,250
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	10,00	0,500
6	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flansa	buc			398,417 299,832
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	57,66	299,832
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	8,00	64,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	20,00	1,560
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	25,00	0,500
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0350	15,00	0,525
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta Фильтр сетчатый фланцевый ФС -50	buc			284,118 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618

1	2	3	4	5	6	7
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	150,00	151,500
8	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Электрозаземление диам 20 мм	10 buc			16 715,152 478,002
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,002
	65453	Электрозаземление диам 20 мм	buc	10,0000	1 500,00	15 000,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	18 000,00	846,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	25 000,00	45,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	35,00	24,850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	280,00	22,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	115,00	292,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	85,00	6,800
9	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Заземление полос сталью 40*4 мм2	100 m			9 576,455 1 228,164
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,164
	654	Сталь полосовая 40*4	m	102,0000	10,00	1 020,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	65,455
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	35,00	45,491
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	150,00	1 230,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	125,00	1 025,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 356,364
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,509
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,491
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	150,00	2 010,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	280,00	70,255
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	115,00	386,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	85,00	21,327
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Presiune medie				
		3.1.1. Conducte si accesorii				
10	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			856,251 856,251
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,251
11	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de57*3 mm	m			128,653 34,019
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310700570	Conducta de otel 57*3 mm	m	1,0040	85,00	85,340
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,00	0,022
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,250
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	20,00	0,020
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	8,00	0,048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	8,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,00	0,072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,00	0,018
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,875
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	125,00	1,125
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			99,127 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,571
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	25,00	11,250

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,250
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,756
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
13	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km			1 451,667 752,778
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	57,66	582,333
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	57,66	170,444
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	18,00	3,556
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	20,00	0,222
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	8,00	16,000
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	2,00	4,000
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	35,00	302,889
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	22,00	46,889
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,556
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	18,00	38,444
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,444
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	115,00	207,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	100,00	62,222
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	125,00	9,667
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție ОТВОД 90* diam 57 мм	buc			144,243 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015014	ОТВОД 90* diam 57 мм	buc	1,0000	55,00	56,100
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	115,00	27,600
15	GB01A	Robinet cu flanșe Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Diam нар 50 мм	buc			482,503 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,443
	287527420210015	Кран шаровый фланцев Diam нар 50 мм	buc	1,0000	350,00	350,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	8,00	64,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,00	0,360
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
16	GB05A	Flansa din oțel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montată prin sudură electrică, la conducte de oțel, având Dn 50 mm	buc			230,280 28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	287527440020050	Flanșe din oțel 50 мм	buc	1,0000	150,00	150,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,900
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	22,00	0,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,00	0,720
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	115,00	37,950
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton- Крепление газопровода к стенам	kg			30,673 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630988655	Confecții metalice Крепление газопровода к стенам	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,80	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
18	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor , cu instalație de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stâlpi și ancore de electrificare în teren catg. II - III, adâncime 2,5 m κ=0,25 Котлован под фундаменты для опоры	buc			39,630 28,830

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	1,153
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	27,677
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	18,00	1,800
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	75,00	9,000
19	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton B12,5	m3			2 200,725 227,756
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	2663102100001-150	Beton clasa.150	m3	1,0250	1 800,00	1 873,125
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,344
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
20	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Опорная стойка из трубы д 57*3,0 мм Н=3,2 м полд надз,газопровод	kg			37,673 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	27752763098861	Труба 57*3 Н=3,2 м	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			835,786 371,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,500
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,929
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,071
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,786
		3.2. Presiunea joasa				
		3.2.1. Conducte si accesorii				
22	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G25	buc			906,928 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,320
	2811236829552	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G25	buc	1,0000	750,00	750,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,500
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,80	2,700
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	80,00	6,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,008
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,000
23	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G40	buc			1 106,928 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,320
	28112368295521	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G40	buc	1,0000	950,00	950,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,500
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,80	2,700
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	80,00	6,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,008
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,000
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			230,280 28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	287527440020050	Flanse din otel 50 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,900

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	22,00	0,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,00	0,720
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	115,00	37,950
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Дdiam нар 50 мм	buc			482,503 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,443
	287527420210015	Кран шаровый фланцев Дdiam нар 50 мм	buc	1,0000	350,00	350,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	8,00	64,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,00	0,360
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Дdiam нар 20 мм	buc			282,503 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,443
	287527420210020	Кран шаровый фланцев Дdiam нар 20 мм	buc	1,0000	150,00	150,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	8,00	64,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,00	0,360
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
27	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Дdiam нар15 мм	buc			257,503 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,443
	2875274202100115	Кран шаровый фланцев Дdiam нар 15 мм	buc	1,0000	125,00	125,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	8,00	64,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,00	0,360
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
28	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de76*3mm	m			138,693 34,019
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	27221031070057011	Conducta de otel 76*3 mm	m	1,0040	95,00	95,380
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,00	0,022
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,250
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	20,00	0,020
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	8,00	0,048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	8,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,00	0,072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,00	0,018
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,875
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	125,00	1,125
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
29	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba	m			88,493 34,019

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de50*3.5mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310700574 4	Conducta de otel 50*3.5mm	m	1,0040	45,00	45,180
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,00	0,022
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,250
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	20,00	0,020
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	8,00	0,048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	8,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,00	0,072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,00	0,018
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,875
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	125,00	1,125
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
30	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de32*3.2mm	m			78,453 34,019
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310700575 5	Conducta de otel 32*3.2 mm	m	1,0040	35,00	35,140
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,00	0,022
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,250
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	20,00	0,020
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	8,00	0,048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	8,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,00	0,072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,00	0,018
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,875
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	125,00	1,125
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
31	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de20*2.8mm	m			65,401 34,019
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310700202 8	Conducta de otel 20*2.8 mm	m	1,0040	22,00	22,088
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,00	0,022
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,250
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	20,00	0,020
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	8,00	0,048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	8,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,00	0,072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,00	0,018
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,875
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	125,00	1,125
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
32	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o	m			63,392

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 15*2.8mm				34,018
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,648
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,722
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,648
	272210310700570111	Conducta de otel 15*2.8 mm	m	1,0040	20,00	20,080
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,00	0,022
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,250
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	20,00	0,020
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	8,00	0,048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	8,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,00	0,072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	18,00	0,018
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,876
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	125,00	1,124
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
33	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 450,696 752,471
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	57,66	582,367
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	57,66	170,104
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	18,00	3,600
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	20,00	0,203
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	8,00	16,000
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	2,00	4,000
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	35,00	302,745
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	22,00	46,858
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	18,00	38,337
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,499
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	115,00	207,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	100,00	62,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	125,00	9,384
34	GC01B	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			1 531,500 788,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	57,66	614,000
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	57,66	174,500
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	18,00	3,500
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	20,00	0,000
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	8,00	16,000
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	2,00	4,000
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	35,00	302,750
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	22,00	46,750
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	20,00	3,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	18,00	38,250
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	115,00	238,750
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	100,00	67,500
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	125,00	15,500
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie ОТВОД 90* diam 57 мм	buc			144,243 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015014	ОТВОД 90* diam 57 мм	buc	1,0000	55,00	56,100
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	115,00	27,600
36	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu	m2			99,127

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)				79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,571
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	25,00	11,250
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,250
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,756
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление газопровода	kg			30,673 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630988655	Confectii metalice Крепление газопровода к стенам	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a conductiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a conductiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			835,606 371,356
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,356
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,904
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,096
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
39	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 80mm (L=0.4 m))	buc			67,604 27,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	57,66	27,100
	2521216701000	Teava din otel 80mm	m	0,4000	89,00	35,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	22,00	1,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	18,00	2,223
	2735725903465	Sirna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	15,00	0,135
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	35,00	1,050
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	18,00	0,396
40		газовая подводка сильф, гибкая, нерж, в 20 мм L= 1,0 m	buc			150,000 0,000
	040	газовая подводка сильф, гибкая, нерж, в 20 мм L= 1,0 m	buc	1,0000	150,00	150,000

APROBAT:

Întocmit

Investitor



Serghei Cocîrlă,
Director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionarea cu gaze naturale
a cladiri "PALatul Republicii"
din str M Cibotari .mun
Chisinau, obiect 15381/19G-
AGE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele exterioare de gaz**

Valoarea de deviz 225 888,12 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2019

№ 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. Utilaj				
1	pretul firmei	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Standart"	buc	1,0000	55 000,000 0,000	55 000,000 0,000
2	pretul firmei	Счетчик газа ВК G 25 с электронным корректором	buc	1,0000	20 000,000 0,000	20 000,000 0,000
3	pretul firmei	Счетчик газа ВК G40 с электронным корректором	buc	1,0000	25 000,000 0,000	25 000,000 0,000
4	pretul firmei	Фильтр сетчатый фланцевый ФСГ -50	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			102 500,000
		<i>Cheltuielile de transport</i>	1,20 %			1 230,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				103 730,000
		2. Lucrari de montare				
5	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкаф ГРП	buc	1,0000	1 035,116 257,164	1 035,116 257,164
6	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flansa	buc	2,0000	398,417 299,832	796,834 599,664
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta Фильтр сетчатый	buc	1,0000	284,118 132,618	284,118 132,618

1	2	3	4	5	6	7
		фланцевый ФС -50				
8	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Электрозаземление диам 20 мм	10 buc	0,5000	16 715,152 478,002	8 357,576 239,001
9	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Заземление полос сталью 40*4 мм2	100 m	0,0550	9 576,455 1 228,164	526,705 67,549
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 000,349
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			291,599
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			666,219
		<i>Total</i>	100,00 +			11 958,167
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	76,00 %			984,957
		<i>Total</i>	100,00 +			12 943,124
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			517,725
		<i>Total</i>	100,00 +			13 460,849
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 460,849 1 295,996
		3. Lucrari de constructie 3.1. Presiune medie 3.1.1. Conducte si accesorii				
10	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,0000	856,251 856,251	856,251 856,251
11	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57*3 mm	m	8,5000	128,653 34,019	1 093,553 289,164
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,9000	99,127 79,571	89,214 71,614
13	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,0090	1 451,667 752,778	13,065 6,775

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie ОТВОД 90* диам 57 мм	buc	5,0000	144,243 60,543	721,215 302,715
15	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Диам нар 50 мм	buc	1,0000	482,503 33,443	482,503 33,443
16	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	4,0000	230,280 28,830	921,120 115,320
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Крепление газопровода к стенам	kg	6,0000	30,673 12,109	184,038 72,652
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m к=0,25 Котлован под фундаменты для опоры	buc	1,0000	39,630 28,830	39,630 28,830
19	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton B12,5	m3	0,1600	2 200,725 227,756	352,116 36,441
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Опорная стойка из трубы д 57*3,0 мм H=3,2 м полд надз,газопровод	kg	13,6000	37,673 12,109	512,353 164,677
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0140	835,786 371,500	11,701 5,201

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				5 276,759 1 983,083
		Total Presiune medie Inclusiv salariu				5 276,759 1 983,083
		3.2. Presiunea joasa 3.2.1. Conducte si accesorii				
22	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G25	buc	1,0000	906,928 115,320	906,928 115,320
23	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G40	buc	1,0000	1 106,928 115,320	1 106,928 115,320
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,0000	230,280 28,830	460,560 57,660
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Диам нар 50 мм	buc	2,0000	482,503 33,443	965,006 66,886
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Диам нар 20 мм	buc	9,0000	282,503 33,443	2 542,525 300,985
27	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцев Диам нар15 мм	buc	2,0000	257,503 33,443	515,006 66,886
28	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de76*3mm	m	3,5000	138,693 34,019	485,426 119,067
29	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de50*3.5mm	m	195,0000	88,493 34,019	17 256,213 6 633,783
30	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in	m	98,0000	78,453 34,019	7 688,433 3 333,901

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie, avind diametrul de32*3.2mm				
31	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de20*2.8mm	m	65,0000	65,401 34,019	4 251,091 2 211,261
32	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de15*2.8mm	m	0,5000	63,392 34,018	31,696 17,009
33	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,3650	1 450,696 752,471	529,504 274,652
34	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,0040	1 531,500 788,500	6,126 3,154
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie ОТВОД 90* диам 57 мм	buc	10,0000	144,243 60,543	1 442,430 605,430
36	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	85,2000	99,127 79,571	8 445,603 6 779,432
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление газопровода	kg	104,0000	30,673 12,109	3 189,992 1 259,294
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,1040	835,606 371,356	86,903 38,621

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
39	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 80mm (L=0.4 m))	buc	3,0000	67,604 27,100	202,813 81,301
40		газовая подводка сильф, гибкая, нерж, в 20 мм L= 1,0 m	buc	7,0000	150,000 0,000	1 050,000 0,000
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				51 163,183 22 079,962
		Total Presiunea joasa Inclusiv salariu				51 163,183 22 079,962
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			56 439,942
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			5 414,185
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 993,186
		<i>Total</i>	100,00 +			63 847,313
		<i>Cheltuielile de regie</i>	7,00 %			4 469,312
		<i>Total</i>	100,00 +			68 316,625
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			2 732,664
		<i>Total</i>	100,00 +			71 049,289
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				71 049,289 24 063,045

		Cheltuieli directe	Lei	188 240,10
		TVA	20,00 %	37 648,02
		TOTAL	100,00 +	225 888,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		225 888,12 25 359,02



Întocmit

Serghei Cocîrlă
Polimer Gaz Conducte SRL, Director

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)