

CENTRALIZATOR

la obiectul: Construcția grădiniței s.Bîc, com. Bubuieci, mun. Chișinău

N/ord	Nr.deviz	Denumirea lucrarilor	Suma inclusiv TVA	inclusiv	
				TVA 20%	Suma
1	2-1-1	Solutii constructive	227 553,02	37 925,50	189 627,52
2	2-1-2	Solutii arhitecturale	22 656 837,28	3 776 139,55	18 880 697,73
3	2-1-3	Rețele interioare de apeduct si canalizare	1 109 630,59	184 938,43	924 692,16
4	2-1-4	Incalzire, ventilare, conditionare	2 184 127,63	364 021,27	1 820 106,36
5	2-1-5	Alimentarea cu gaze. Rețele de gaz interioare	34 004,56	5 667,43	28 337,13
6	2-1-6	Solutii termomecanice	374 843,57	62 473,93	312 369,64
7	2-1-7	Rețele electrice interioare	768 621,86	128 103,64	640 518,22
8	2-1-8	Semnalizare de incendiu	331 441,55	55 240,26	276 201,29
9	2-1-9	Semnalizare de paza automata	158 780,93	26 463,49	132 317,44
10	2-1-10	Comunicatii telefonice si semnalizare	70 994,32	11 832,39	59 161,93
11	2-1-11	Automatizarea sistemelor	316 941,06	52 823,51	264 117,55
12	2-1-12	Semnalizarea de paza (cazangerie)	34 401,28	5 733,55	28 667,73
13	2-1-13	Cazangerie, Rețele electrice interioare (709-2-EEF/IEI)	112 856,17	18 809,36	94 046,81
14	2-1-14	Utilaj tehnologic	1 380 574,67	230 095,78	1 150 478,89
15	4-2-1	Alimentarea cu energie electrica (KJI-0,4KB)	175 218,90	29 203,15	146 015,75

16	4-2-2	Alimentarea cu energie electrica (BJI-10KB)	94 136,30	15 689,38	78 446,92
17	4-3-1	Rețelele legaturii interioare	129 743,98	21 624,00	108 119,98
18	6-1-1	Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare	186 471,13	31 078,52	155 392,61
19	6-1-2	Rețele exterioare de gaze	179 815,64	29 969,27	149 846,37
20	7-1-1	Plan general	4 234 216,24	705 702,71	3 528 513,53
21	7-1-2	Copertina pentru copii tip. A, tip B	1 596 170,11	266 028,35	1 330 141,76
		TOTAL	36 357 380,78	6 059 563,46	30 297 817,32

Emcom E&E S.R.L.

Digitally signed by Oprea Emil
Date: 2024.10.15 16:49:21 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Digitally signed by Cebotarenco Igor
Date: 2024.10.15 16:47:14 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Solutii constructive

Valoarea de deviz 227 553,02 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		. Fundatii				
	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinapa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (сеч. 2-2, 3-3, 6-6)	m2	19,540	210,19 13,60	4 107,10 265,65
		Total Fundatii Inclusiv salariu				4 107,10 265,65
		. Hidroizolarea				
	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu materiale bituminoase (de tipul Linocrom) aplicate pe suprafete verticale a pertetilor prelucrate cu praimer	m2	68,000	363,20 10,20	24 697,36 693,36
	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 50mm - Blocul E	m2	108,000	288,03 145,98	31 107,56 15 765,67
		Total Hidroizolarea Inclusiv salariu				55 804,92 16 459,03
		. Pereti				
	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (з/д)	kg	200,200	39,45 17,84	7 897,65 3 572,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				7 897,65 3 572,31
		. Scari				
	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in scari	m2	97,900	134,34 101,96	13 151,80 9 982,28
	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg	108,500	20,74 5,86	2 249,80 636,13
	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	1 148,100	19,72 4,84	22 635,81 5 560,58
	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	196,000	53,80 38,24	10 544,11 7 494,35
	CA04F	Beton M-250 turnat in scari	m3	10,800	2 044,39 450,34	22 079,42 4 863,68
		Total Scari Inclusiv salariu				70 660,95 28 537,02

		Total	lei	138 470,63
		Asigurarea sociala	24,00 %	11 720,16
		Total	100,00 +	150 190,79
		Cheltuieli de transport	7,00 %	6 048,41
		Total	100,00 +	156 239,20
		Cheltuieli de regie	14,50 %	22 654,68
		Total	100,00 +	178 893,89
		Beneficiu de deviz	6,00 %	10 733,63
		Total	100,00 +	189 627,52
		TVA	20,00 %	37 925,50
		227 553,02		
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		48 834,01		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-1 Solutii constructive

Valoarea de deviz 227 553,02 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	52,380	84,97	4 450,73
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	69,050	84,97	5 867,17
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	97,900	84,97	8 318,56
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	58,800	84,97	4 996,24
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	164,646	84,97	13 990,00
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,002	84,97	170,11
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,038	84,97	3 232,09
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,720	84,97	5 074,43
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,184	84,97	2 734,67
		Total manopera				48 834,01

Materiale:

1.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,098	4 520,00	442,51
2.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,196	4 520,00	885,47
3.	2010237318750	Distantieri	buc	351,848	0,04	15,83
4.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,727	95,00	1 209,07
5.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	21,494	3,00	64,48
6.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,011	5 000,00	53,50
7.	2320187315789	Decofrol	kg	11,748	15,00	176,22
8.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	32,241	12,50	403,01
9.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	476,000	40,00	19 040,00
10.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	30,600	40,00	1 224,00
11.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	436,320	5,50	2 399,76
12.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	436,320	7,90	3 446,93
13.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	19,735	166,20	3 280,02
14.	25213026029073	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 50mm	m2	116,716	80,00	9 337,25
15.	25231567200551	Membrane bitumnoase	m2	74,800	50,00	3 740,00
16.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,448	3,65	23,54
17.	2663102100000	Beton M250	m3	11,402	1 400,00	15 962,94
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	111,212	14,00	1 556,97
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 176,802	14,00	16 475,24
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,002	16,00	32,03
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,895	16,00	78,32
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,566	16,00	201,06
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	200,200	21,20	4 244,24
24.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	78,400	24,50	1 920,80
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,448	25,50	62,41
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,001	45,20	45,25
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	29,370	0,25	7,34

28.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	29,370	0,12	3,52
29.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,490	0,12	0,06
30.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	654,480	0,01	8,05
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,937	21,20	62,26
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,602	2,39	3,83
Total materiale de construcții						86 405,91

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,700	20,00	54,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	120,00	2,34
3.	2922140007000	Macara	h-ut	6,241	350,00	2 184,21
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,484	20,00	49,68
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,367	20,00	7,34
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,944	20,00	38,88
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,480	30,00	194,40
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,195	74,50	14,56
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,958	350,00	685,30
Total utilaje de construcții						3 230,71

Total	lei	138 470,63
Asigurarea sociala	24,00 %	11 720,16
Total	100,00 +	150 190,79
Cheltuieli de transport	7,00 %	6 048,41
Total	100,00 +	156 239,20
Cheltuieli de regie	14,50 %	22 654,68
Total	100,00 +	178 893,89
Beneficiu de deviz	6,00 %	10 733,63
Total	100,00 +	189 627,52
TVA	20,00 %	37 925,50

Total deviz: **227 553,02**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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
		. Fundatii				
	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (сеч. 2-2, 3-3, 6-6)	m2			210,19 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	166,20	167,86
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	3,65	1,20
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	12,50	20,63
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	5 000,00	2,74
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	3,00	3,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	74,50	0,74
		. Hidroizolarea				
	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu materiale bituminoase (de tipul Linocrom) aplicate pe suprafete verticale a pertetilor prelucrate cu praimer	m2			363,20 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	40,00	280,00
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	40,00	18,00
	25231567200551	Membrane bituminoase	m2	1,1000	50,00	55,00
	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 50mm - Blocul E	m2			288,03 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	7,90	31,92
	25213026029073	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 50mm	m2	1,0700	80,00	86,46
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,01	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		. Pereti				
	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (з/д)	kg			39,45 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,20	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
		. Scari				

1	2	3	4	5	6	7
	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in scari	m2			134,34 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,20	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	95,00	12,35
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 520,00	4,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 520,00	4,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			20,74 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,04	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			19,72 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,04	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			53,80 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	24,50	9,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 520,00	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	CA04F	Beton M-250 turnat in scari	m3			2 044,39 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000	Beton M250	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 22 656 837,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Zidarie				
		1.1. Zidarie subsol				
1	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,165	49 166,85 14 459,37	8 112,53 2 385,80
		Total Zidarie subsol Inclusiv salariu				8 112,53 2 385,80
		1.2. Zidarie parter				
2	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	4,64	49 167,60 14 459,34	228 137,67 67 091,36
3	CK27B	Pereti despartitori din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	30,60	977,09 67,98	29 898,87 2 080,07
		Total Zidarie parter Inclusiv salariu				258 036,54 69 171,43
		1.3. Zidarie etaj				
4	CK27B	Pereti despartitori din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	105,00	977,09 67,98	102 594,16 7 137,48
5	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	2,34	49 167,57 14 459,34	115 052,11 33 834,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Zidarie etaj Inclusiv salariu				217 646,27 40 972,35
		1.4. Zidarie cerdac blocul A, B, C, D, E				
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	5,30	1 638,63 316,09	8 684,76 1 675,27
7	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,14	49 166,55 14 459,34	6 883,32 2 024,31
		Total Zidarie cerdac blocul A, B, C, D, E Inclusiv salariu				15 568,08 3 699,58
		Total Zidarie Inclusiv salariu				499 363,42 116 229,15
		2. Finisare interioara				
		2.1. Finisare tavane suspendate				
8	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	2 272,72	287,17 162,29	652 659,85 368 845,87
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	2 272,72	153,47 130,00	348 803,66 295 462,92
10	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 k=2)	m2	-2 272,72	62,10 52,68	-141 139,09 -119 730,07
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2	2 272,72	7,01 2,55	15 929,72 5 793,39
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	2 272,72	50,80 46,73	115 461,49 106 212,16
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	2 272,72	7,01	15 929,72

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor (Supraton)			2,55	5 793,39
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	2 272,72	74,07 46,73	168 338,78 106 212,16
		Total Finisare tavane suspendate Inklusiv salariu				1 175 984,12 768 589,81
		2.2. Finisare tavane driscuite				
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	2 481,60	153,47 130,00	380 861,33 322 618,17
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2	2 481,60	7,01 2,55	17 393,78 6 325,85
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	2 481,60	50,80 46,73	126 073,27 115 973,85
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2	2 481,60	7,01 2,55	17 393,78 6 325,85
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	2 481,60	74,07 46,73	183 810,37 115 973,85
		Total Finisare tavane driscuite Inklusiv salariu				725 532,53 567 217,57
		2.3. Finisare interioara pereti simpli				
20	CF02B k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	5 038,30	246,01 203,93	1 239 462,11 1 027 450,44
21	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2	5 038,30	37,05 30,59	186 653,90 154 117,57

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	5 038,30	127,06 103,66	640 183,53 522 287,31
23	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-5 038,30	50,17 40,79	-252 749,34 -205 490,09
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton)	m2	5 038,30	7,01 2,55	35 313,95 12 843,13
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	5 038,30	50,80 46,73	255 961,85 235 457,39
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5 038,30	74,07 46,73	373 183,35 235 457,39
		Total Finisare interioara pereti simpli Inclusiv salariu				2 478 009,35 1 982 123,15
		2.4. Finisare interioara pereti cu placi ceramica				
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 454,10	123,00 101,96	178 860,12 148 265,85
28	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2	1 454,10	37,05 30,59	53 870,04 44 479,76

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
29	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	1 454,10	284,51 140,20	413 712,53 203 865,55
		Total Finisare interioara pereti cu placi ceramica Inclusiv salariu				646 442,69 396 611,16
		Total Finisare interioara Inclusiv salariu				5 025 968,69 3 714 541,69
		3. Finisarea exterioara				
		3.1. Finisarea exterioara, blocul A				
30	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000) K=2	m2	85,10	69,93 10,20	5 951,40 867,71
31	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2	301,00	385,51 196,28	116 038,19 59 080,49
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD), la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2	301,00	140,91 103,66	42 412,83 31 202,68
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grund acrilic	m2	301,00	7,01 2,55	2 109,74 767,28
34	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in	m2	301,00	81,14 38,24	24 424,04 11 509,19

1	2	3	4	5	6	7
		dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent				
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	65,50	633,83 246,41	41 515,80 16 140,05
36	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	301,00	39,75 29,74	11 964,68 8 951,59
		Total Finisarea exterioara, blocul A Inclusiv salariu				244 416,68 128 518,99
		3.2. Finisarea exterioara, blocul B				
37	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000)	m2	73,90	69,94 10,20	5 168,33 753,51
38	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2	278,00	385,51 196,28	107 171,48 54 566,03
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2	278,00	140,91 103,66	39 171,98 28 818,43
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund acrilic	m2	278,00	7,01 2,55	1 948,53 708,65
41	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	278,00	81,14 38,24	22 557,75 10 629,75

1	2	3	4	5	6	7
42	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	39,70	633,83 246,41	25 163,00 9 782,60
43	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	278,00	39,75 29,74	11 051,08 8 267,58
		Total Finisarea exterioara, blocul B Inclusiv salariu				212 232,15 113 526,55
		3.3. Finisarea exterioara, blocul C				
44	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000)	m2	61,30	69,94 10,20	4 287,24 625,04
45	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2	262,10	385,51 196,28	101 041,89 51 445,17
46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD) la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2	262,10	140,91 103,66	36 931,57 27 170,18
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grund acrilic	m2	262,10	7,01 2,55	1 837,09 668,12
48	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	262,10	81,14 38,24	21 267,58 10 021,79
49	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	48,80	633,83 246,41	30 930,86 12 024,95

1	2	3	4	5	6	7
50	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	262,10	39,75 29,74	10 419,16 7 794,72
		Total Finisarea exterioara, blocul C Inclusiv salariu				206 715,39 109 749,97
		3.4. Finisarea exterioara, blocul D				
51	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000) K=2	m2	70,10	69,93 10,20	4 902,37 714,77
52	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2	323,20	385,51 196,28	124 596,48 63 437,92
53	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD), la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	323,20	140,91 103,66	45 540,95 33 504,01
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilorcu grund acrilic	m2	323,20	7,01 2,55	2 265,34 823,87
55	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	323,20	81,14 38,24	26 225,42 12 358,04
56	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	50,80	633,83 246,41	32 198,52 12 517,78
57	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la	m2	323,20	39,75 29,74	12 847,61 9 611,81

1	2	3	4	5	6	7
		fatade				
		Total Finisarea exterioara, blocul D Inclusiv salariu				248 576,69 132 968,19
		3.5. Finisarea exterioara, blocul E				
58	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000) K=2	m2	80,00	69,94 10,20	5 594,83 815,71
59	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2	408,10	385,51 196,28	157 326,19 80 102,15
60	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2	408,10	140,91 103,66	57 503,90 42 305,03
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grund acrilic	m2	408,10	7,01 2,55	2 860,41 1 040,29
62	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	408,10	81,14 38,24	33 114,46 15 604,32
63	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	55,00	633,83 246,41	34 860,60 13 552,72
64	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	408,10	39,75 29,74	16 222,52 12 136,69
		Total Finisarea exterioara, blocul				307 482,91

1	2	3	4	5	6	7
		E				165 556,91
		Inclusiv salariu				
		3.6. Finisarea exterioara, blocul E cazangeria				
65	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000)	m2	27,90	69,94 10,20	1 951,30 284,48
66	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2	43,40	385,51 196,28	16 731,09 8 518,58
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD) la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2	43,40	140,91 103,66	6 115,34 4 498,99
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grund acrilic	m2	43,40	7,01 2,55	304,19 110,63
69	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	43,40	81,14 38,24	3 521,61 1 659,46
70	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	6,50	633,83 246,41	4 119,89 1 601,68
		Total Finisarea exterioara, blocul E cazangeria				32 743,42
		Inclusiv salariu				16 673,83
		Total Finisarea exterioara				1 252 167,23
		Inclusiv salariu				666 994,45
		4. Pardoseli Blocurile A, B, C, D, E				
		4.1. Pardoseli tip 1 (Parter,				

1	2	3	4	5	6	7
		Incaperile nr. 2,5,6,8,11,12,14,17,18,20,23,24)				
71	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	492,45	7,17 3,40	3 533,23 1 673,74
72	IzF10F	Strat termoizolator la terase, din placi din vata minerala tip PAROC -70 mm tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	492,45	142,19 7,65	70 022,52 3 765,91
73	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu Pergamin lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75	m2	492,45	47,08 9,35	23 185,99 4 602,78
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 PAS 150x150 D=3mm)	kg	379,19	22,44 3,82	8 510,41 1 449,89
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	492,45	93,08 59,48	45 836,70 29 290,43
76	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2	492,45	31,51 20,39	15 518,43 10 042,43
77	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	492,45	7,17 3,40	3 533,23 1 673,74
78	CG36A	Pardoseli din placi laminat, 10mm, clasa 32 montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe	m2	492,45	242,90 110,46	119 617,83 54 396,52

1	2	3	4	5	6	7
		suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp				
		Total Pardoseli tip 1 (Parter, Incaperile nr. 2,5,6,8,11,12,14,17,18,20,23,24) Inclusiv salariu				289 758,34 106 895,46
		4.2. Pardoseli tip 2 (Subsol, Incaperile nr.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,Parter: 1,3,4,7,9,10,13,15,16,19,21,22,15,52)				
79	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	595,30	7,17 3,40	4 271,16 2 023,31
80	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, PAROC -70mm sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	595,30	142,19 7,65	84 646,89 4 552,44
81	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2	595,30	47,08 9,35	28 028,11 5 564,09
82	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 PAS 150x150 D=3mm)	kg	458,39	22,44 3,82	10 287,93 1 752,72
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	595,30	93,08 59,48	55 409,93 35 407,85
84	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau	m2	595,30	31,51 20,39	18 759,57 12 139,83

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2				
85	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, 10mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	595,30	367,50 212,43	218 771,26 126 456,60
		Total Pardoseli tip 2 (Subsol, Incaperile nr.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,Parter: 1,3,4,7,9,10,13,15,16,19,21,22,15,52) Inclusiv salariu				420 174,84 187 896,84
		4.3. Pardoseli tip 3 (Parter: 1 bloc E Incaperile nr.29,30,31,32,34,35,36,38)				
86	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2	102,65	47,08 9,35	4 833,18 959,44
87	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm	m3	6,16	1 652,44 158,04	10 179,06 973,55
88	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg	79,04	22,44 3,82	1 773,94 302,22
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	102,65	93,08 59,48	9 554,61 6 105,52
90	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2	102,65	31,51 20,39	3 234,84 2 093,32
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	102,65	367,50 212,43	37 723,62 21 805,43

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2				
		Total Pardoseli tip 3 (Parter: 1 bloc E Incaperile nr.29,30,31,32,34,35,36,38) Inklusiv salariu				67 299,24 32 239,48
		4.4. Pardoseli tip 4 (Parter: Incaperile nr.26,27,28,33,37)				
92	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2	117,70	47,08 9,35	5 541,65 1 100,11
93	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm	m3	7,07	1 652,44 158,04	11 682,78 1 117,37
94	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg	90,63	22,44 3,82	2 034,07 346,53
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	117,70	93,08 59,48	10 955,40 7 000,68
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2	117,70	31,51 20,39	3 709,06 2 400,23
97	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	117,70	7,17 3,40	844,47 400,04
98	CG36A	Pardoseli din placi laminat 10mm clasa 32 montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn	m2	117,70	242,90 110,46	28 589,74 13 001,26

1	2	3	4	5	6	7
		si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp				
		Total Pardoseli tip 4 (Parter: Incaperile nr.26,27,28,33,37) Inklusiv salariu				63 357,17 25 366,22
		4.5. Pardoseli tip 5 (Parter: Incaperile nr.43)				
99	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2	9,15	47,09 9,35	430,85 85,52
100	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 70mm	m3	0,64	1 652,44 158,04	1 057,56 101,15
101	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg	7,05	22,44 3,82	158,21 26,95
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,15	93,08 59,48	851,72 544,23
103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2	9,15	31,52 20,39	288,39 186,59
104	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	9,15	7,17 3,40	65,65 31,10
105	CG36A	Pardoseli din placi laminat 10mm clasa 32 montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare	m2	9,15	242,90 110,46	2 222,57 1 010,72

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 mp				
		Total Pardoseli tip 5 (Parter: Incaperile nr.43) Inklusiv salariu				5 074,96 1 986,27
		4.6. Pardoseli tip 6 (Parter: Incaperile nr.39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49, 50,51)				
106	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2	157,25	47,08 9,35	7 403,86 1 469,77
107	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 70mm	m3	11,01	1 652,44 158,04	18 193,41 1 740,07
108	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg	121,09	22,44 3,82	2 717,72 463,01
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	157,25	93,08 59,48	14 636,72 9 353,07
110	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2	157,25	31,51 20,39	4 955,34 3 206,77
111	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica,10mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	157,25	367,50 212,43	57 788,98 33 403,83
		Total Pardoseli tip 6 (Parter: Incaperile nr.39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49, 50,51) Inklusiv salariu				105 696,03 49 636,52

1	2	3	4	5	6	7
		4.7. Pardoseli tip 7 (Etaj: 2,5,6,8,11,12,14,17,18,20,23,24,26,27,28,31,36,37,38)				
112	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2	634,77	47,08 9,35	29 886,74 5 933,00
113	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm	m3	38,09	1 652,44 158,04	62 941,60 6 019,90
114	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg	488,78	22,44 3,82	10 970,02 1 868,92
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	634,77	93,08 59,48	59 083,75 37 755,48
116	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2	634,77	31,51 20,39	20 003,41 12 944,74
117	CG36A	Pardoseli din placi laminat 10mm clasa 32 montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	634,77	242,90 110,46	154 187,85 70 117,33
		Total Pardoseli tip 7 (Etaj: 2,5,6,8,11,12,14,17,18,20,23,24,26,27,28,31,36,37,38) Inclusiv salariu				337 073,37 134 639,38
		4.8. Pardoseli tip 8 (Etaj: q,3,4,7,9,10,13,15,16,19,21,22,25,29,30,32,33,34,35)				
118	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita	m2	526,34	47,08 9,35	24 781,29 4 919,54

1	2	3	4	5	6	7
		in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj				
119	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm	m3	31,58	1 652,44 158,04	52 184,19 4 991,04
120	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg	405,29	22,44 3,82	9 096,20 1 549,69
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	526,34	93,08 59,48	48 991,18 31 306,18
122	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2	526,34	31,51 20,39	16 586,41 10 733,55
123	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, 10mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	526,34	367,50 212,43	193 428,63 111 807,77
		Total Pardoseli tip 8 (Etaj: q,3,4,7,9,10,13,15,16,19,21,22,25,29, 30,32,33,34,35) Inclusiv salariu				345 067,90 165 307,77
		4.9. Scarile exterioare				
124	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	325,00	163,14 163,14	53 021,28 53 021,28
125	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	128,00	26,34 26,34	3 371,61 3 371,61

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
126	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,28	1 216,99 749,44	1 557,74 959,28
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	69,00	464,77 84,12	32 069,15 5 804,30
128	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa csi turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	147,00	1 730,76 450,34	254 421,08 66 200,13
129	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	760,00	130,85 101,96	99 447,22 77 492,64
130	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 296,18	20,05 5,18	66 102,81 17 084,65
131	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda -peretii	m2	186,00	89,67 74,77	16 679,29 13 907,89
132	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart	m2	295,00	28,61 11,90	8 438,71 3 509,26
133	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	186,00	633,83 246,41	117 892,19 45 832,82
134	CH06A	Mina curenta metalica - inox	m	83,40	759,33 76,47	63 328,12 6 377,85
135	CK18C	Montarea profil din aluminiu cu cauciuc - antilunecare instalat la scari	m	165,00	141,06 22,09	23 274,85 3 645,21
136	CL21A	Protectia muchiilor la trepte	m	165,00	117,91	19 454,82

1	2	3	4	5	6	7
					93,47	15 422,06
137	CG50A	Executarea pardoselilor din placa ceramica Porcelonato, 10mm (suprafata riguroasa) fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	255,00	576,39 203,42	146 978,86 51 871,64
138	CG50A	Executarea pardoselilor din placa ceramica Porcelonato, 10mm (suprafata riguroasa) fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (care duc spre subsol)	m2	40,00	576,39 203,42	23 055,51 8 136,73
		Total Scarile exterioare Inclusiv salariu				929 093,24 372 637,34
		Total Pardoseli Blocurile A, B, C, D, E Inclusiv salariu				2 562 595,10 1 076 605,26
		5. Elemente de timplarie (ferestre si usi), blocul A,B,C,D,E,F 5.1. Ferestre blocul A, B, C, D, E, F				
139	CK19A	Ferestre din aluminiu cu puncte termic sticla LOW-e cu plasa maschita, cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F8)	m2	1,12	3 520,30 93,47	3 942,74 104,68
140	CK19A	Ferestre din aluminiu cu punte termica sticla LOW-e cu deschidere oscilobatantas cu plasa maschita, cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F3) -2 buc	m2	1,12	3 520,30 93,47	3 942,74 104,68
141	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu deschidere oscilobatanta cu plasa maschita cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F1, F2, F4, F5, F6, F14, F15)	m2	451,35	3 488,85 72,22	1 574 691,32 32 598,53
142	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu deschidere oscilobatanta cu plasa maschita	m2	11,43	3 488,85 72,22	39 877,53 825,53

1	2	3	4	5	6	7
		cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F10, F11, F12,)				
143	CK26C	Pervazuri interioare montate la ferestre din mase plastice	m	228,66	228,93 7,65	52 346,52 1 748,63
144	CK26D	Pervazuri exterioare montate la ferestre din tabla metalica	m	228,66	132,28 8,50	30 246,46 1 942,92
145	CE42A	Executarea lucarnelor (f13)	buc	6,00	1 622,53 561,06	9 735,19 3 366,34
146	RpCJ06B	Ttencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	800,80	61,60 56,08	49 329,44 44 909,02
147	CK26D	Coltare montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	800,80	43,70 8,50	34 992,56 6 804,40
148	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm (Fereastră F7, F9, F3)	m2	7,63	1 496,73 348,38	11 420,03 2 658,12
		Total Ferestre blocul A, B, C, D, E, F Inclusiv salariu				1 810 524,52 95 062,86
		5.2. Usi blocul A, B, C, D, E, F				
149	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1, U3, U5	m2	135,58	4 804,18 80,72	651 350,25 10 944,22
150	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2, U8	m2	32,41	4 804,18 80,72	155 703,36 2 616,18

1	2	3	4	5	6	7
151	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usi din MDF, U4, U7)	m2	62,52	2 473,44 152,95	154 639,19 9 562,18
152	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -U6 usa antifoc	m2	2,20	4 804,18 80,72	10 569,19 177,59
153	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U9, U10, U11, U12, U14, U15 -usi cu sticla securizata	m2	91,53	4 804,18 80,72	439 726,27 7 388,44
154	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv , U13 -usi cu sticla securizata	m2	8,66	4 804,18 80,72	41 604,17 699,05
155	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -U16 -usa antifoc	m2	5,34	4 804,18 80,72	25 654,30 431,05
156	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (La usi MDF)	buc	33,00	279,00 212,43	9 207,17 7 010,02
157	RpCJ06B	Ttencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si	m	874,34	61,60 56,08	53 859,52 49 033,16

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				
158	CK26D	Coltare montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	874,34	33,30 8,50	29 112,90 7 429,27
		Total Usi blocul A, B, C, D, E, F Inklusiv salariu				1 571 426,31 95 291,17
		Total Elemente de timplarie (ferestre si usi), blocul A,B,C,D,E,F Inklusiv salariu				3 381 950,83 190 354,03
		6. Acoperis blocul A, B, C, D, E, cazangerie				
159	CE22A	Sisteme de burlane d=150mm tip brass din tabla de otel galvanizat de 0,8 mm	m	464,60	274,59 29,74	127 574,28 13 816,97
160	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m k=0,5 manopera	m2	311,83	713,29 172,49	222 424,94 53 787,28
161	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	311,83	64,95 46,73	20 254,45 14 572,91
		Total Acoperis blocul A, B, C, D, E, cazangerie Inklusiv salariu				370 253,67 82 177,16
		7. Acoperis tip terasa				
162	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	101,90	69,59 6,80	7 090,97 692,68
163	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit)	m3	9,48	1 652,44 158,04	15 665,17 1 498,26
164	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	94,80	140,50 55,91	13 319,02 5 300,29
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	94,80	93,08	8 823,89

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			59,48	5 638,61
166	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu carton bitum-polimer pentru acoperisuri KINEplast HPP, lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	94,80	199,03 62,03	18 867,86 5 880,26
167	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu carton bitum- polimer pentru acoperisuri KINEplast HKP, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	94,80	109,49 40,79	10 379,23 3 866,47
168	CE23C2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	27,60	235,69 102,81	6 505,15 2 837,66
		Total Acoperis tip terasa Inclusiv salariu				80 651,29 25 714,23
		8. Copertina Cp1, Cp2, Cp3,. Cp4, Cp5				
169	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x140mm), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	60,30	166,87 25,07	10 062,19 1 511,49
170	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,38	649,99 72,22	1 546,98 171,89
171	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	2,38	46,02 21,24	109,52 50,56
172	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din	m2	60,30	318,60 131,70	19 211,34 7 941,72

1	2	3	4	5	6	7
		tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
173	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; astereala	m3	2,38	158,68 72,22	377,66 171,89
174	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	2,38	46,02 21,24	109,52 50,56
175	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:copertina	kg	182,85	40,67 17,84	7 437,04 3 262,72
176	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirna a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t	0,183	314,39 314,39	57,53 57,53
177	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,183	671,61 324,60	122,90 59,40
178	CK26D aplicativ	Sort metalic 150x150 mm	m	51,60	73,08 8,50	3 770,77 438,45
		Total Copertina Cp1, Cp2, Cp3,. Cp4, Cp5 Inclusiv salariu				42 805,46 13 716,21
		9. Canale de ventilare: CV1, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6, CV7, CV8, CV9, CV10, CV11, CV12, CV13, CV14, CV15, CV16, CV17, CV18, CV19, CV20, CV21, CV22, CV23, CV24				
179	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Paroc 50 mm	m2	315,93	126,13 7,65	39 849,50 2 416,01
180	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6	m2	304,93	123,86 76,47	37 770,15 23 318,91

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv				
181	CE23C3	Copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (Caciula de ventilare)	m	16,00	223,91 117,26	3 582,54 1 876,14
		Total Canale de ventilare: CV1, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6, CV7, CV8, CV9, CV10, CV11, CV12, CV13, CV14, CV15, CV16, CV17, CV18, CV19, CV20, CV21, CV22, CV23, CV24 Inclusiv salariu				81 202,19 27 611,06
		10. Balustrade 10.1. Balustrade OF1, OF2, OF3, OF4, OF5, OF6, OF7, OF8, OF9, OF10, OF11, OF12, OF13, OF14, OF15, OF16, OF17				
182	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	1 852,04	40,67 17,84	75 327,84 33 047,25
183	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Balustrada)	t	1,852	671,58 324,58	1 243,77 601,13
184	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn(D40mm) in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	332,74	394,22 310,14	131 172,93 103 196,15
185	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, (100x120 mm) inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	142,50	415,22 310,14	59 168,92 44 195,02
186	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar (Mina la balustrada)	m2	105,96	78,96 50,98	8 366,28 5 402,05

1	2	3	4	5	6	7
187	CK35B	Dibluri 120-5,5 П-9-01	buc	96,00	22,49 16,99	2 159,42 1 631,42
		Total Balustrade OG1, OG2, OG3, OG4, OG5, OG6, OG7, OG8, OG9, OG10, OG11, OG12, OG13, OG14, OG15, OG16, OG17 Inclusiv salariu				277 439,17 188 073,02
		Total Balustrade Inclusiv salariu				277 439,17 188 073,02

		Total	lei	13 574 397,06
		Asigurarea sociala	24,00 %	1 464 483,90
		Total	100,00 +	15 038 880,96
		Transportarea materialelor	7,00 %	517 432,56
		Total	100,00 +	15 556 313,53
		Cheltuieli de regie	14,50 %	2 255 665,46
		Total	100,00 +	17 811 978,99
		Beneficiu de deviz	6,00 %	1 068 718,74
		Total	100,00 +	18 880 697,73
		TVA	20,00 %	3 776 139,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		22 656 837,27 6 102 016,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-2 Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 22 656 837,27 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	104,403	84,97	8 871,11
2.	7122050013400	Zidar	h-om	14 546,926	84,97	1 236 052,34
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4 406,679	84,97	374 435,51
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	12 301,703	84,97	1 045 275,69
5.	7123010010200	Betonist	h-om	712,950	84,97	60 579,36
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	272,357	84,97	23 142,16
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,002	84,97	424,99
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 860,173	84,97	158 058,90
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	35,820	84,97	3 043,63
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	103,056	84,97	8 756,67
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5 273,833	84,97	448 117,59
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 442,180	84,97	122 542,08
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 679,100	84,97	312 613,12
14.	7135010011440	Geamgiu	h-om	28,994	84,97	2 463,62
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6 833,016	84,97	580 601,34
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	41,300	84,97	3 509,26
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,451	84,97	718,06
18.	7212030022700	Sudor	h-om	20,349	84,97	1 729,05
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	281,541	84,97	23 922,54
20.	721420026800	Montator constructii metalice	h-om.	1,120	84,97	95,17
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	591,823	84,97	50 287,17
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	901,126	84,97	76 568,68
23.	7422010060100	Timplar	h-om	2 020,197	84,97	171 656,16
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	304,530	84,97	25 875,88
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 663,008	84,97	481 185,78
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	722,928	84,97	61 427,23
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	9 039,769	84,97	768 109,15
28.	9312040019600	Sapator	h-om	611,440	84,97	51 954,04
		Total manopera				6 102 016,26

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	57,378	35,00	2 008,22
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	1 316,774	8,85	11 653,45
3.	1212121212121	apa	m3	0,547	30,00	16,42
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,770	1 075,00	5 127,75
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	79,350	290,00	23 011,50
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,180	240,00	43,27
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	38,954	240,00	9 349,06
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,114	240,00	27,46

9.	1421302200467	Concentrat celular	l	23,700	15,00	355,50
10.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	3,792	20,00	75,84
11.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	35,542	35,00	1 243,98
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	638,085	5,00	3 190,43
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,380	3 500,00	1 330,00
14.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,360	3 500,00	1 260,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,132	3 500,00	10 960,95
16.	20101029034950	Astereala 50x140mm	m3	2,380	3 500,00	8 330,00
17.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	12,473	3 500,00	43 656,20
18.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,360	3 500,00	1 260,00
19.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,600	3 500,00	2 100,00
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,798	3 500,00	6 294,75
21.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	12,473	3 500,00	43 656,20
22.	2010102910000	Cheramzit	m3	108,191	1 435,00	155 254,37
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,119	3 800,00	452,58
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	57 003,620	0,04	2 565,16
25.	2010237318750	Distantieri	buc	922,930	0,04	36,92
26.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,189	10 900,00	2 057,92
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	76,000	95,00	7 220,00
28.	20301129300003	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	62,520	2 300,00	143 796,00
29.	20301129381001	Ferestre din aluminiu cu puncte termica ascilobatante cu plasa maschita F8	m2	1,120	3 395,00	3 802,40
30.	20301129381001 1	Ferestre din aluminiu cu puncte termica ascilobatante cu plasa maschita F10, F11, F12	m2	11,430	3 395,00	38 804,85
31.	20301129381001 2	Ferestre din aluminiu cu puncte termica ascilobatante cu plasa maschita F1, F2, F4, F5, F6, F14, F15	m2	451,350	3 395,00	1 532 333,25
32.	20301129381003	Ferestre din aluminiu cu puncte termica ascilobatante cu plasa maschita F3	m2	1,120	3 395,00	3 802,40
33.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 559,150	50,00	77 957,50
34.	20301129551150	Pereti despartitori din profiluri din mase plastice	m2	135,600	900,00	122 040,00
35.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1 128,663	19,50	22 008,93
36.	2051142950700	Dibluri	buc	0,474	0,50	0,24
37.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3 768,738	0,35	1 319,06
38.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4 962,280	3,00	14 886,84
39.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,496	5 000,00	12 479,50
40.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,092	18,00	145,66
41.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	18,770	22,00	412,95
42.	2320166200676	White spirit	kg	14,990	25,00	374,75
43.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,760	22,00	104,72
44.	2320187315789	Decofrol	kg	91,200	15,00	1 368,00
45.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	85,320	15,00	1 279,80
46.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 507,070	12,50	18 838,38
47.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	2 147,630	12,50	26 845,38
48.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3 821,634	12,50	47 770,43
49.	2413217300010	Cleme	buc	232,300	2,50	580,75
50.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	512,115	12,50	6 401,44
51.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	148,800	18,00	2 678,40
52.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	378,642	25,00	9 466,05
53.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,758	25,00	18,96
54.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 424,411	29,00	70 307,92
55.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	16,954	65,00	1 101,98
56.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,582	65,00	687,83
57.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 917,048	65,00	254 608,12

58.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	1 034,112	65,00	67 217,28
59.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,057	75,00	4,29
60.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	59,248	45,00	2 666,15
61.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	22,434	65,00	1 458,20
62.	2430126104999	Serlac natural	kg	4,752	62,00	294,65
63.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	5,298	95,00	503,31
64.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	15,946	72,30	1 152,90
65.	24302261000001	Fuga	kg	1 360,157	32,00	43 525,03
66.	2430226100801	Grund din acril	kg	14,220	18,00	255,96
67.	2430226101010	Grund cu cuar	kg	122,425	40,00	4 897,00
68.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	199,857	40,20	8 034,26
69.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	52,375	40,20	2 105,47
70.	2430226101600	Chit siliconic	kg	132,757	40,20	5 336,81
71.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	618,987	42,50	26 306,93
72.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,815	43,20	164,81
73.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	853,804	5,50	4 695,92
74.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	6 527,832	5,50	35 903,08
75.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8 159,790	7,90	64 462,34
76.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 268,500	25,50	32 346,75
77.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	2 010,021	25,50	51 255,54
78.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	9,330	12,10	112,89
79.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 730,193	0,65	1 124,63
80.	25211067183931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	228,660	220,00	50 305,20
81.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	5 367,596	18,63	99 998,32
82.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 795,154	8,91	15 994,82
83.	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	129,710	62,50	8 106,88
84.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	17,126	1 000,00	17 126,50
85.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	36 732,300	5,87	215 618,60
86.	2651122100000	Ciment	kg	2 844,000	1,90	5 403,60
87.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,630	1,90	14,50
88.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 809,141	1,90	26 237,37
89.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 006,322	6,46	6 500,84
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 243,386	15,00	18 650,79
91.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	668,347	4,93	3 294,95
92.	2653102100831	Amestec uscat	kg	49 009,790	3,00	147 029,37
93.	2653102100831f	Amestec uscat FASAD	kg	11 536,812	4,95	57 107,22
94.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	10 330,235	3,82	39 461,50
95.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 506,496	3,65	5 498,71
96.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	2 921,000	100,00	292 100,00
97.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2 398,288	46,94	112 575,63
98.	2663102100200	Beton 200	m3	155,195	1 100,00	170 714,72
99.	266410210000100	Mortar marca...M 100	m3	0,166	1 100,00	182,16
100.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	8,376	1 100,00	9 213,27
101.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,530	1 360,00	720,80
102.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	5 595,237	6,65	37 208,33
103.	26641021020105	Mortar ciment 150-T	m3	3,128	1 000,00	3 128,40
104.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	5 433,972	6,60	35 864,21
105.	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	115,967	1 000,00	115 966,90
106.	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	242,145	1 000,00	242 144,70
107.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	465,959	250,00	116 489,88
108.	26701122020521	Placi de granit ceramic Porcelonato 10mm	m2	299,425	250,00	74 856,25
109.	2670112204051	Placi din laminat 10 mm clasa 32	m2	1 316,774	100,00	131 677,35
110.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6 136,828	1,50	9 205,24

111.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	155,915	1,50	233,87
112.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,000	65,60	196,80
113.	26821326004704 1	Membrane bituminoase Linocrom XPP	m2	227,520	50,00	11 376,00
114.	26821326004704 2	Membrane bituminoase Linocrom XKP	m2	113,760	50,00	5 688,00
115.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	28,134	32,20	905,91
116.	2682132601626	Carton bitumat	m2	127,187	32,30	4 108,14
117.	26821326016261	Pergamin	m2	3 399,937	10,20	34 679,36
118.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	13,754	15,60	214,57
119.	2682162611350	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 50mm	m2	319,089	91,00	29 037,13
120.	2682162611360	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 60mm	m2	1 746,195	106,90	186 668,26
121.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 70mm	m2	1 098,628	106,90	117 443,28
122.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	69,345	155,60	10 790,08
123.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	80,660	55,00	4 436,30
124.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,540	19,90	130,15
125.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=150mm	m	487,830	135,00	65 857,05
126.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	19,075	14,00	267,05
127.	2710602000080	Armatura A1	kg	655,650	14,00	9 179,10
128.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,147	14,00	142,06
129.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 378,584	14,00	47 300,18
130.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	19,598	18,50	362,55
131.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
132.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2 099,073	3,60	7 556,66
133.	2710703520285	Profil de suport	m	5 024,984	3,60	18 089,94
134.	2732103646070	Tabla cutata	m2	338,472	15,20	5 144,78
135.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	38,000	16,00	608,00
136.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	53,256	16,00	852,10
137.	27431235490256	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	173,250	112,00	19 404,00
138.	27431235490270	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	800,800	35,00	28 028,00
139.	27431235490271	Sort metalic 150x150 mm	m	51,600	63,30	3 266,28
140.	27431235490277	Pervazuri din tabla metalica pentru ferestre	m	228,660	122,50	28 010,85
141.	274393549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	874,340	24,60	21 508,76
142.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,180	32,30	70,41
143.	28112363057011	Balustrada de lemn 100x120 mm	m	145,350	80,00	11 628,00
144.	28112363057014 0	Balustrada din lemn D40 mm	m	339,395	80,00	27 151,58
145.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 034,890	21,20	43 139,67
146.	28112363099001	Cornier pentru scari	m	165,000	21,20	3 498,00
147.	28121063057141	Mina curenta inox	m	83,400	670,00	55 878,00
148.	2812106306003	Profil din metal usor	m	66,360	25,50	1 692,18
149.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U1, U3, U5	m2	135,580	4 700,00	637 226,00
150.	28121063060501 2	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U2, U8	m2	32,410	4 700,00	152 327,00
151.	28121063060503	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U13 - usi cu sticla securizata	m2	8,660	4 700,00	40 702,00
152.	28121063060504	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U9, U10, U11, U12, U14, U15 - usi cu sticla securizata	m2	91,530	4 700,00	430 191,00
153.	28121063060505	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U16 usa antifoc	m2	5,340	4 700,00	25 098,00
154.	28121063060506	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U6 usa antifoc	m2	2,200	4 700,00	10 340,00
155.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	33,000	65,50	2 161,50
156.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,000	45,20	1 084,80
157.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,000	36,00	216,00

158.	2873122000751	Piese forjate	kg	16,755	25,30	423,91
159.	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1 969,924	18,00	35 458,64
160.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	207,517	25,50	5 291,67
161.	28731522004100	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	79,830	18,00	1 436,95
162.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,004	45,20	226,18
163.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,474	45,20	609,05
164.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	228,000	0,25	57,00
165.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	7 751,360	0,18	1 395,24
166.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	116,150	221,20	25 692,38
167.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	36 979,313	0,18	6 656,28
168.	2874115837745	Suruburi	buc	2 851,440	0,18	527,52
169.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	301,500	0,18	54,27
170.	2874115840603	Piulita	buc	165,600	0,12	19,87
171.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	228,000	0,12	27,36
172.	2874115893300	Bolt	buc	165,600	0,25	41,40
173.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	853,804	0,25	213,45
174.	2874117308500	Cartus	buc	165,600	0,21	34,78
175.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,800	0,12	0,46
176.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 368,755	0,12	164,25
177.	28741363133001	Dibluri 120-5,5 II-9-01	buc	96,000	5,50	528,00
178.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	13 055,664	0,01	160,58
179.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,400	0,13	1,05
180.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	116,150	45,00	5 226,75
181.	2875274000502	Cot burlan	buc	232,300	35,00	8 130,50
182.	2875274000503	Cot de capat	buc	116,150	25,00	2 903,75
183.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	116,150	45,00	5 226,75
184.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,800	21,20	483,36
185.	2881116002700	Disc abraziv	buc	5,900	45,00	265,50
186.	4011106202741	Energie electrica	kw	759,113	1,90	1 442,31
187.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	93,250	20,00	1 865,01
188.	4100126202818	Apa	m3	32,411	20,00	648,22
189.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	822,887	2,20	1 810,35
		Total materiale de constructii				7 391 893,74

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	15,753	350,00	5 513,41
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,660	350,00	231,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,980	60,00	1 738,80
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	14,490	95,00	1 376,55
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	48,348	20,00	966,96
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	45,492	20,00	909,84
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,092	20,00	141,84
8.	2922140007000	Macara	h-ut	89,773	350,00	31 420,72
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	48,474	20,00	969,48
10.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4,456	20,00	89,11
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 071,354	20,00	21 427,07
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	146,728	20,00	2 934,57
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,474	45,00	21,33
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,286	450,00	128,52
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	88,200	30,00	2 646,00
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	54,553	25,00	1 363,82
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,739	25,00	243,47
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	19,801	25,00	495,02
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,299	45,00	598,46
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	29,576	74,50	2 203,40
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,563	25,00	39,09

22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	111,026	18,00	1 998,46
23.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	1 493,780	2,00	2 987,56
24.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,960	20,00	19,20
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,067	350,00	23,38
		Total utilaje de construcții				80 487,06

Total	lei	13 574 397,0 6
Asigurarea sociala	24,00 %	1 464 483,90
Total	100,00 +	15 038 880,9 6
Transportarea materialelor	7,00 %	517 432,56
Total	100,00 +	15 556 313,5 3
Cheltuieli de regie	14,50 %	2 255 665,46
Total	100,00 +	17 811 978,9 9
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 068 718,74
Total	100,00 +	18 880 697,7 3
TVA	20,00 %	3 776 139,55

Total deviz:

**22 656 83
7,27**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, mun. Chisinau

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. Zidarie				
		1.1. Zidarie subsol				
1	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			49 166,85 14 459,37
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,21
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,87	29 584,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 000,00	2 300,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,30	58,19
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 800,00	59,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,61
		1.2. Zidarie parter				
2	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			49 167,60 14 459,34
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,18
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,87	29 584,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 000,00	2 300,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,30	58,19
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 800,00	60,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50
3	CK27B	Pereti despartitori din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			977,09 67,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	84,97	64,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	20301129551150	Pereti despartitori din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	25,00	4,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	40,20	2,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		1.3. Zidarie etaj				
4	CK27B	Pereti despartitori din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			977,09 67,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	84,97	64,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	20301129551150	Pereti despartitori din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	25,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	40,20	2,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			49 167,57 14 459,34
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,18
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,87	29 584,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 000,00	2 300,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,30	58,19
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 800,00	60,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50
		1.4. Zidarie cerdac blocul A, B, C, D, E				
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 638,63 316,09
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	84,97	262,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 075,00	967,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,87	17,61
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 000,00	70,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 360,00	136,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 800,00	1,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
7	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			49 166,55 14 459,34
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,18
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,87	29 584,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 000,00	2 300,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,30	58,19
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 800,00	59,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50
		2. Finisare interioara				
		2.1. Finisare tavane suspendate				
8	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			287,17 162,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	84,97	162,29
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	46,94	49,53
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,60	3,32
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	3,60	7,96
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	18,63	44,00
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,65	0,49
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	42,50	11,58
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	40,20	3,54
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,35	0,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,18	2,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	18,00	0,86
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			153,47 130,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
10	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 k=2)	m2			62,10 52,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	84,97	52,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,64
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			50,80 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,82	4,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			74,07 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		2.2. Finisare tavane driscuite				
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			153,47 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			50,80 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,82	4,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,01

1	2	3	4	5	6	7
		(Supraton)				2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			74,07 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		2.3. Finisare interioara pereti simpli				
20	CF02B k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			246,01 203,93
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	33,99
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 000,00	42,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,08
21	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			37,05 30,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	84,97	24,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,90	3,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	6,46	1,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	240,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	20,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			127,06 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
23	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			50,17 40,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,12
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton)	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			50,80

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor				46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,82	4,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			74,07 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		2.4. Finisare interioara pereti cu placi ceramica				
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,00 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 000,00	21,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
28	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			37,05 30,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	84,97	24,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,90	3,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	6,46	1,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	240,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	20,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
29	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			284,51 140,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	100,00	103,02
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,60	24,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		3. Finisarea exterioara				
		3.1. Finisarea exterioara, blocul A				
30	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000) K=2	m2			69,93 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,65	2,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	74,50	1,94
31	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2			385,51 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,90	39,90
	2682162611360	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 60mm	m2	1,0700	106,90	115,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,90
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,01	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD), la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			140,91 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831f	Amestec uscat FASAD	kg	7,1400	4,95	35,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grund acrilic	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
34	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			81,14 38,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			633,83 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
36	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			39,75 29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 900,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	25,50	0,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
		3.2. Finisarea exterioara, blocul B				

1	2	3	4	5	6	7
37	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000)	m2			69,94 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,65	2,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	74,50	1,94
38	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2			385,51 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,90	39,90
	2682162611360	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 60mm	m2	1,0700	106,90	115,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,90
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,01	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			140,91 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831f	Amestec uscat FASAD	kg	7,1400	4,95	35,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilorcu grund acrilic	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
41	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			81,14 38,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
42	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			633,83 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
43	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			39,75 29,74

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 900,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	25,50	0,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
		3.3. Finisarea exterioara, blocul C				
44	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000)	m2			69,94 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,65	2,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	74,50	1,94
45	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2			385,51 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,90	39,89
	2682162611360	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 60mm	m2	1,0700	106,90	115,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,90
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,01	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD) la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			140,91 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831f	Amestec uscat FASAD	kg	7,1400	4,95	35,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilorcu grund acrilic	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
48	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			81,14 38,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
49	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			633,83 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41

1	2	3	4	5	6	7
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,83
50	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			39,75
						29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 900,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	25,50	0,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
		3.4. Finisarea exterioara, blocul D				
51	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000) K=2	m2			69,93
						10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,65	2,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	74,50	1,94
52	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2			385,51
						196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,90	39,90
	2682162611360	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 60mm	m2	1,0700	106,90	115,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,90
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,01	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
53	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD), la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			140,91
						103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831f	Amestec uscat FASAD	kg	7,1400	4,95	35,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilorcu grund acrilic	m2			7,01
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
55	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet	m2			81,14
						38,24

1	2	3	4	5	6	7
		existent				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
56	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			633,83 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0730	25,00	1,83
57	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			39,75 29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 900,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	25,50	0,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
		3.5. Finisarea exterioara, blocul E				
58	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000) K=2	m2			69,94 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,65	2,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	74,50	1,94
59	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2			385,51 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,90	39,89
	2682162611360	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 60mm	m2	1,0700	106,90	115,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,90
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,01	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
60	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			140,91 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831f	Amestec uscat FASAD	kg	7,1400	4,95	35,34

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilorcu grund acrilic	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
62	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			81,14 38,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
63	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			633,83 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
64	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			39,75 29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 900,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	25,50	0,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
		3.6. Finisarea exterioara, blocul E cazangeria				
65	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pereti sub cota 0,000)	m2			69,94 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,65	2,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	74,50	1,94
66	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala NABALIS 60mm cu finisarea Glafurilor	m2			385,51 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,90	39,90
	2682162611360	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 60mm	m2	1,0700	106,90	115,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,90

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,01	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment (FASAD) la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			140,91 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831f	Amestec uscat FASAD	kg	7,1400	4,95	35,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilorcu grund acrilic	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
69	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			81,14 38,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
70	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			633,83 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
		4. Pardoseli Blocurile A, B, C, D, E				
		4.1. Pardoseli tip 1 (Parter, Incaperile nr. 2,5,6,8,11,12,14,17,18,20,23,24)				
71	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,17 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	12,50	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
72	IzF10F	Strat termoizolator la terase, din placi din vata minerala tip PAROC -70 mm tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			142,19 7,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 70mm	m2	1,0100	106,90	107,97
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,65	1,15
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,50	19,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	74,50	0,74
73	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi	m2			47,08

1	2	3	4	5	6	7
		de polistiren celular, cu Pergamin lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75				9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 PAS 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
76	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,51 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
77	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,17 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	12,50	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
78	CG36A	Pardoseli din placi laminat, 10mm, clasa 32 montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			242,90 110,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2670112204051	Placi din laminat 10 mm clasa 32	m2	1,0500	100,00	105,00
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,85	9,29
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	19,50	17,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		4.2. Pardoseli tip 2 (Subsol, Incaperile nr.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,Parter: 1,3,4,7,9,10,13,15,16,19,21,22,15,52)				
79	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,17 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	12,50	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
80	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, PAROC -70mm sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			142,19 7,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 70mm	m2	1,0100	106,90	107,97
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,65	1,15
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,50	19,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	74,50	0,75
81	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			47,08 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06
	2320322600103	Bitum de izolatii tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
82	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 PAS 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
84	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,51 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
85	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, 10mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			367,50 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,65	26,93
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,90
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		4.3. Pardoseli tip 3 (Parter: 1 bloc E Incaperile nr.29,30,31,32,34,35,36,38)				

1	2	3	4	5	6	7
86	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			47,08 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
87	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm	m3			1 652,44 158,04
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6600	84,97	141,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	1 435,00	1 492,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
88	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731522004100	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
90	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,51 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			367,50 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,65	26,93
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,90
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		4.4. Pardoseli tip 4 (Parter: Incaperile nr.26,27,28,33,37)				
92	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			47,08 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
93	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm	m3			1 652,44 158,04
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6600	84,97	141,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	1 435,00	1 492,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
94	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,51 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
97	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,17 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	12,50	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
98	CG36A	Pardoseli din placi laminat 10mm clasa 32 montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			242,90 110,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2670112204051	Placi din laminat 10 mm clasa 32	m2	1,0500	100,00	105,00
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,85	9,29
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	19,50	17,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		4.5. Pardoseli tip 5 (Parter: Incaperile nr.43)				
99	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			47,09 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,13

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
100	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 70mm	m3			1 652,44 158,04
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6600	84,97	141,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	1 435,00	1 492,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
101	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,52 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
104	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,17 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	12,50	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
105	CG36A	Pardoseli din placi laminat 10mm clasa 32 montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			242,90 110,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2670112204051	Placi din laminat 10 mm clasa 32	m2	1,0500	100,00	105,00
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,85	9,29
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	19,50	17,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		4.6. Pardoseli tip 6 (Parter: Incaperile nr.39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49, 50,51)				
106	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			47,08 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
107	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 70mm	m3			1 652,44 158,04
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6600	84,97	141,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	1 435,00	1 492,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
108	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
110	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,51 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
111	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica,10mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			367,50 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,65	26,93
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,90
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		4.7. Pardoseli tip 7 (Etaj: 2,5,6,8,11,12,14,17,18,20,23,24,26,2 7,28,31,36,37,38)				
112	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatia peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			47,08 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
113	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace	m3			1 652,44

1	2	3	4	5	6	7
		manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm				158,04
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6600	84,97	141,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	1 435,00	1 492,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
114	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
116	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,51 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
117	CG36A	Pardoseli din placi laminat 10mm clasa 32 montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			242,90 110,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2670112204051	Placi din laminat 10 mm clasa 32	m2	1,0500	100,00	105,00
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,85	9,29
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	19,50	17,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		4.8. Pardoseli tip 8 (Etaj: q,3,4,7,9,10,13,15,16,19,21,22,25,29, 30,32,33,34,35)				
118	IzF23A	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu o foaie de PERGAMIN lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			47,08 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	26821326016261	Pergamin	m2	1,2900	10,20	13,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	3,65	1,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,4500	12,50	18,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	5 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	3,00	2,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	74,50	0,07
119	RpCK07C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit) 60mm	m3			1 652,44 158,04
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6600	84,97	141,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	1 435,00	1 492,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
120	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR-1 pas 150x150 D=3mm)	kg			22,44 3,82

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
122	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2	m2			31,51 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
123	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, 10mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			367,50 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,65	26,93
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,90
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		4.9. Scarile exterioare				
124	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,14 163,14
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
125	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
126	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 216,99 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			464,77 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	95,00	19,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
128	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa csi turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 730,76 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100200	Beton 200	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
129	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,85 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,20	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
130	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,05 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,04	0,01
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
131	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda -peretii	m2			89,67 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	18,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
132	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart	m2			28,61 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu quart	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
133	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			633,83 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
134	CH06A	Mina curenta metalica - inox	m			759,33 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	28121063057141	Mina curenta inox	m	1,0000	670,00	670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,90	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,20	2,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,90	1,33
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,63
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	35,00	7,00
135	CK18C	Montarea profil din aluminiu cu cauciuc - antilunecare instalat la scari	m			141,06 22,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,09
	27431235490256	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	1,0500	112,00	117,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,90	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08

1	2	3	4	5	6	7
136	CL21A	Protectia muchiiilor la trepte	m			117,91 93,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	28112363099001	Cornier pentru scari	m	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	45,20	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	1,90	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,90	2,28
137	CG50A	Executarea pardoselilor din placa ceramica Porcelonato, 10mm (suprafata riguroasa) fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			576,39 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	26701122020521	Placi de granit ceramic Porcelonato 10mm	m2	1,0150	250,00	253,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	25,50	109,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
138	CG50A	Executarea pardoselilor din placa ceramica Porcelonato, 10mm (suprafata riguroasa) fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (care duc spre subsol)	m2			576,39 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	26701122020521	Placi de granit ceramic Porcelonato 10mm	m2	1,0150	250,00	253,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	25,50	109,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		5. Elemente de timplarie (ferestre si usi), blocul A,B,C,D,E,F				
		5.1. Ferestre blocul A, B, C, D, E, F				
139	CK19A	Ferestre din aluminiu cu puncte termic sticla LOW-e cu plasa maschita, cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F8)	m2			3 520,30 93,47
	721420026800	Montator constructii metalice	h-om.	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	20301129381001	Ferestre din aluminiu cu puncte termica ascilobatante cu plasa maschita F8	m2	1,0000	3 395,00	3 395,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	25,00	17,63
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	40,20	9,93
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
140	CK19A	Ferestre din aluminiu cu puncte termica sticla LOW-e cu deschidere oscilobatante cu plasa maschita, cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F3) -2 buc	m2			3 520,30 93,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	20301129381003	Ferestre din aluminiu cu puncte termica ascilobatante cu plasa maschita F3	m2	1,0000	3 395,00	3 395,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	25,00	17,63
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	40,20	9,93
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
141	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu deschidere oscilobatanta cu plasa maschita cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F1, F2, F4, F5, F6, F14, F15)	m2			3 488,85 72,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	203011293810012	Ferestre din aluminiu cu punte termica ascilobatante cu plasa maschita F1, F2, F4, F5, F6, F14, F15	m2	1,0000	3 395,00	3 395,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	25,00	11,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,20	6,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,90	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
142	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu deschidere oscilobatanta cu plasa maschita cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F10, F11, F12,)	m2			3 488,85 72,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	203011293810011	Ferestre din aluminiu cu punte termica ascilobatante cu plasa maschita F10, F11, F12	m2	1,0000	3 395,00	3 395,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	25,00	11,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,20	6,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,90	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
143	CK26C	Pervazuri interioare montate la ferestre din mase plastice	m			228,93 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	25211067183931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	220,00	220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
144	CK26D	Pervazuri exterioare montate la ferestre din tabla metalica	m			132,28 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27431235490277	Pervazuri din tabla metalica pentru ferestre	m	1,0000	122,50	122,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
145	CE42A	Executarea lucarnelor (f13)	buc			1 622,53 561,06
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	84,97	507,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	84,97	53,79
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	45,20	180,80
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	36,00	36,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 500,00	210,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 500,00	210,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 500,00	350,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	65,60	32,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	0,13	0,17
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
146	RpCJ06B	Tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			61,60 56,08

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 100,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
147	CK26D	Coltare montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			43,70
						8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27431235490270	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	35,00	35,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
148	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm (Fereastră F7, F9, F3)	m2			1 496,73
						348,38
	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,8000	84,97	322,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,0000	62,50	1 062,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,90	17,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	1,90	1,90
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	240,00	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	240,00	3,60
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5000	43,20	21,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	32,30	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	14,00	35,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		5.2. Usi blocul A, B, C, D, E, F				
149	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1, U3, U5	m2			4 804,18
						80,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U1, U3, U5	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,20	7,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
150	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2, U8	m2			4 804,18
						80,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	281210630605012	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U2, U8	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,20	7,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
151	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Usi din MDF, U4, U7)	m2			2 473,44
						152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	20301129300003	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,50	2,17

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	32,20	14,49
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	15,60	3,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
152	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -U6 usa antifoc	m2			4 804,18 80,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	28121063060506	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U6 usa antifoc	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,20	7,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
153	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U9, U10, U11, U12, U14, U15 -usi cu sticla securizata	m2			4 804,18 80,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	28121063060504	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U9, U10, U11, U12, U14, U15 - usi cu sticla securizata	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,20	7,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
154	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv , U13 - usi cu sticla securizata	m2			4 804,18 80,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	28121063060503	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U13 - usi cu sticla securizata	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,20	7,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
155	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -U16 - usa antifoc	m2			4 804,18 80,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	28121063060505	Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica U16 usa antifoc	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,20	7,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
156	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (La usi MDF)	buc			279,00

1	2	3	4	5	6	7
						212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	65,50	65,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08
157	RpCJ06B	Tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			61,60 56,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 100,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
158	CK26D	Coltare montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			33,30 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	274393549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	24,60	24,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		6. Acoperis blocul A, B, C, D, E, cazangerie				
159	CE22A	Sisteme de burlane d=150mm tip brass din tabla de otel galvanizat de 0,8 mm	m			274,59 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=150mm	m	1,0500	135,00	141,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,25
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,50	1,25
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	221,20	55,30
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	25,00	6,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
160	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m k=0,5 manopera	m2			713,29 172,49
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	2,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	84,97	157,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	12,75
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 500,00	140,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 500,00	140,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	50,00	250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	25,50	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
161	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2			64,95 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0800	35,00	2,80
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	45,00	8,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,00	1,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	40,20	4,02
		7. Acoperis tip terasa				
162	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			69,59 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	18,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	32,30	35,53
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,65	1,09
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	74,50	1,86
163	RpCK07C	Umpluturi in stratari compactate cu mijloace manuale, executate cu argila expandata (cheramzit)	m3			1 652,44 158,04
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6600	84,97	141,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	1 435,00	1 492,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
164	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			140,50 55,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	84,97	55,91
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,90	57,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	15,00	3,75
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	20,00	0,80
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	25,50	17,85
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	18,00	2,70
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	25,00	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	45,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	18,00	0,58
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	20,00	0,94
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,08 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020105	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
166	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu carton bitum-polimer pentru acoperisuri KINEplast HPP, lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			199,03 62,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	84,97	45,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	268213260047041	Membrane bituminoase Linocrom XPP	m2	2,4000	50,00	120,00
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	20,00	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,20
167	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu carton bitum-polimer pentru acoperisuri KINEplast HKP, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			109,49 40,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	268213260047042	Membrane bituminoase Linocrom XKP	m2	1,2000	50,00	60,00
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,00	4,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
168	CE23C2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			235,69 102,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	84,97	56,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266410210000100	Mortar marca...M 100	m3	0,0060	1 100,00	6,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	55,00	101,75
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	19,90	2,98
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	32,30	16,15
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	32,30	1,61
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	0,25	1,50
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,21	1,26
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,12	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		8. Copertina Cp1, Cp2, Cp3,. Cp4,				

1	2	3	4	5	6	7
		Cp5				
169	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x140mm), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			166,87 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	20101029034950	Astereala 50x140mm	m3		3 500,00	138,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,50	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
170	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			649,99 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	30,00	6,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	72,30	484,41
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,90
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,21
171	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			46,02 21,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,10	23,72
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,71
172	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			318,60 131,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	155,60	178,94
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,12	0,60
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,18	0,90
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,50	6,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
173	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; astereala	m3			158,68 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,90
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,21
174	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			46,02 21,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,10	23,72
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,71
175	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:copertina	kg			40,67 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,20	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,90	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	35,00	0,70
176	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t			314,39 314,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	84,97	314,39
177	IzD04A	Vopsirea conforma si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			671,61 324,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
178	CK26D aplicativ	Sort metalic 150x150 mm	m			73,08 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27431235490271	Sort metalic 150x150 mm	m	1,0000	63,30	63,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		9. Canale de ventilare: CV1, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6, CV7, CV8, CV9, CV10, CV11, CV12, CV13, CV14, CV15, CV16, CV17, CV18, CV19, CV20, CV21, CV22, CV23, CV24				
179	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Paroc 50 mm	m2			126,13 7,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2682162611350	Placi vata minerala termoiz. cladiri paroc 50mm	m2	1,0100	91,00	91,91
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,65	1,15
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,50	19,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	74,50	0,75
180	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			123,86 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	15,20	16,87
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,12	0,42
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,25	0,70
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	5,50	15,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	350,00	14,00
181	CE23C3	Copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (Caciula de ventilare)	m			223,91 117,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	84,97	70,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	55,00	101,75
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	19,90	2,98
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	32,30	1,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		10. Balustrade				
		10.1. Balustrade OF1, OF2, OF3, OF4, OF5, OF6, OF7, OF8, OF9, OF10, OF11, OF12, OF13, OF14, OF15, OF16, OF17				

1	2	3	4	5	6	7
182	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			40,67 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,20	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,90	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	35,00	0,70
183	IzD04A	Vopsirea confecțiilor si construcțiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Balustrada)	t			671,58 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
184	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn(D40mm) in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			394,22 310,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,18	1,11
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	62,00	0,62
	281123630570140	Balustrada din lemn D40 mm	m	1,0200	80,00	81,60
185	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, (100x120 mm) inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			415,22 310,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	3 500,00	21,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,18	1,11
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	62,00	0,62
	28112363057011	Balustrada de lemn 100x120 mm	m	1,0200	80,00	81,60
186	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar (Mina la balustrada)	m2			78,96 50,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	65,00	10,40
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,0500	95,00	4,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0300	22,00	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	1,50	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	40,20	8,04
187	CK35B	Dibluri 120-5,5 II-9-01	buc			22,49 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	28741363133001	Dibluri 120-5,5 II-9-01	buc	1,0000	5,50	5,50

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Rețele interioare de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 1 109 630,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Водопровод В1, Т3, Т4				
1	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сугч. д50мм Donfoss	buc	1,000	622,96 195,43	622,96 195,43
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый латун Danfoss	buc	130,000	64,87 15,29	8 432,66 1 988,30
3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран латун Danfoss	buc	33,000	109,74 20,39	3 621,58 672,96
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран латун Danfoss	buc	16,000	122,15 24,64	1 954,45 394,26
5	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Шаровый кран латун Danfoss	buc	4,000	125,38 33,99	501,52 135,95
6	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Шаровый	buc	1,000	309,76 40,79	309,76 40,79

1	2	3	4	5	6	7
		кран латун Danfoss				
7	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Шаровый кран латун Danfoss	buc	1,000	344,34 56,08	344,34 56,08
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Клапан запорно-регулирующий Danfoss	buc	18,000	82,21 15,29	1 479,72 275,30
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний д20мм	buc	3,000	440,40 140,20	1 321,20 420,60
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	69,000	720,20 140,20	49 693,83 9 673,83
11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Смеситель для душевого подона	buc	18,000	218,32 97,72	3 929,68 1 758,88
12	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2 1/2"	m	2,000	192,41 135,95	384,81 271,90
13	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2"	m	4,000	151,50 97,72	605,99 390,86
14	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1"	m	0,500	89,18 46,74	44,59 23,37
15	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de	m	6,500	12,75 12,75	82,85 82,85

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,000	38,84 19,54	155,37 78,17
17	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d75mm	m	7,000	172,10 45,03	1 204,68 315,24
18	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR-d63 mm	m	26,000	170,93 45,03	4 444,11 1 170,89
19	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50 mm	m	71,000	118,36 40,79	8 403,75 2 895,78
20	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40 mm	m	197,000	93,63 36,54	18 445,00 7 197,81
21	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32 mm	m	167,000	75,87 34,84	12 669,74 5 817,90
22	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25 mm	m	244,000	82,73 29,74	20 187,09 7 256,44
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20 mm	m	873,000	56,92 28,04	49 689,95 24 479,01
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din	m	1 585,000	13,60 13,60	21 548,39 21 548,39

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д22х13мм	m	453,000	51,99 43,33	23 549,98 19 630,62
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д28х19мм	m	133,000	57,39 43,33	7 633,44 5 763,52
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д35х19мм	m	153,000	67,45 43,33	10 320,19 6 630,21
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д42х25мм	m	197,000	70,91 43,33	13 969,87 8 536,94
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д54х25мм	m	71,000	78,48 43,33	5 572,34 3 076,76
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д64х25мм	m	26,000	95,90 43,33	2 493,28 1 126,70
31	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 500x500	buc	18,000	499,49 38,24	8 990,76 688,26
32		Гибкий шланг D-20mm	buc	3,000	85,00 0,00	255,00 0,00
		Total Водопровод B1, T3, T4 Inklusiv salariu				282 862,88 132 594,00
		1.2. Водопровод противопожарный (B2)				
33	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор дисковый поворотный VEY-WH д50мм	buc	3,000	5 371,27 165,69	16 113,81 497,07
34	IC12B	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	81,000	155,29 74,77	12 578,79 6 056,66

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, d65mm				
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50mm	m	163,000	114,92 63,73	18 732,04 10 387,58
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	244,000	13,60 13,60	3 317,23 3 317,23
		Total Водопровод противопожарный (B2) Inclusiv salariu				50 741,87 20 258,54
		1.3. Канализация K1				
37	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	11,000	3 727,31 399,36	41 000,38 4 392,95
38	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Детский	buc	40,000	3 727,36 399,36	149 094,41 15 974,36
39	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	69,000	1 274,45 161,44	87 937,23 11 139,57
40	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	18,000	1 231,07 157,19	22 159,30 2 829,50
41	SB28A	Sifon din polipropilena, Гидрозатвор для умывальника	buc	69,000	134,01	9 246,81

1	2	3	4	5	6	7
		d40 mm.			21,24	1 465,73
42	SB28A	Sifon din polipropilena, Гидрозатвор для душевого падона d50 mm.	buc	18,000	148,20 21,24	2 667,66 382,37
43	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, Гидрозатвор для TX d50 mm.	buc	36,000	66,35 21,24	2 388,66 764,73
44	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	26,000	517,63 70,53	13 458,42 1 833,65
45	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" Воздушный клапан HL900N	buc	2,000	363,97 135,95	727,94 271,90
46	SD07H	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3" Воздушный клапан HL900N	buc	1,000	329,98 101,96	329,98 101,96
47	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. HL310N	buc	1,000	154,34 24,64	154,34 24,64
48	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Клиновая задвижка d32mm S-1240	buc	1,000	283,18 33,99	283,18 33,99
49	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE100 PN10 d32 mm	m	9,000	90,34 34,84	813,08 313,54
50	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	9,000	13,60 13,60	122,36 122,36
51	SB08B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 40 mm PPR	m	1,500	36,35 18,69	54,52 28,04
52	SB08C	Teava din material plastic pentru	m	205,000	45,19	9 264,48

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR			21,24	4 354,71
53	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm PPR	m	116,000	82,92 23,79	9 618,81 2 759,83
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR	m	259,000	89,74 27,19	23 241,91 7 042,31
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	58,150	6,80 6,80	395,28 395,28
56	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Футляр d315 mm	m	4,500	64,41 16,75	289,83 75,37
57	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Футляр PE d160mm	m	3,300	105,66 14,11	348,67 46,56
58	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	48,000	175,04 175,04	8 401,83 8 401,83
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	47,500	26,34 26,34	1 251,18 1 251,18

1	2	3	4	5	6	7
60	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	47,500	65,73 63,73	3 122,06 3 027,06
		Total Канализация K1 Inclusiv salariu				386 372,32 67 033,42
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				719 977,07 219 885,96
		2. Lucrari de montare				
61	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	29,74 29,74	29,74 29,74
62	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, Регулятор давления d50mm	buc	2,000	1 308,23 322,88	2 616,46 645,77
63	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор канализ. HL710/2EPC d110 mm	buc	2,000	240,84 216,68	481,69 433,35
64	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор d50mm	buc	4,000	188,43 165,69	753,72 662,77
65	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000	612,93 370,47	2 451,73 1 481,88
66	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Обратный клапан d50mm	buc	1,000	188,44 165,69	188,44 165,69
67	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран d50mm	buc	18,000	2 917,79 356,87	52 520,18 6 423,73
68	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Канализационная насосная установка Solofit D-2	buc	1,000	641,93 403,61	641,93 403,61

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				59 683,89 10 246,54
		3. Valoarea utilajului				
69	Pret de piata	Огнетушитель ОВП-10	buc	20,000	1 140,00 0,00	22 800,00 0,00
70	Pret de piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	18,000	150,00 0,00	2 700,00 0,00
71	Pret de piata	Счетчик хол. воды д 40мм	buc	1,000	245,00 0,00	245,00 0,00
72	Pret de piata	Регулятор давления DN 50mm	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
73	Pret de piata	Затвор 2-х камерный канализ, HL710.2EPC с эл.приводом	buc	2,000	33 400,00 0,00	66 800,00 0,00
74	Danfoss	Затвор дисковый VFY-WA д50мм с эл.приводом	buc	4,000	4 520,00 0,00	18 080,00 0,00
75	Danfoss	Клапан обратный д50мм	buc	1,000	221,20 0,00	221,20 0,00
76	Pret de piata	Шкаф пожарный ШПК-Пульс- 320-12	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
77	Pret de piata	Шкаф пожарный ШПК-Пульс- 315H	buc	17,000	1 450,00 0,00	24 650,00 0,00
78	Grundfos	Канализационная насосная установка Solofit D-2	buc	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				145 031,20

		Total	lei	924 692,16
		TVA	20,00 %	184 938,43
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 109 630,59 230 132,50	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 1 109 630,59 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 806,662	84,97	153 512,08
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	202,050	84,97	17 168,18
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	526,830	84,97	44 764,75
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,185	84,97	525,54
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440	84,97	1 481,88
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	149,230	84,97	12 680,07
		Total manopera				230 132,50

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	15,00	0,45
2.	1463625887	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	18,000	150,00	2 700,00
3.	1542126108945	Ulei de în sicitivat	kg	0,036	35,00	1,26
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247	15,00	3,71
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	15,00	0,60
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,092	15,00	16,38
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,028	420,00	11,76
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	41,171	12,00	494,05
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060	18,00	37,08
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,621	35,00	511,74
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	34,930	15,00	523,95
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	38,00	3,04
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	65,00	6,57
14.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,078	52,20	317,27
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,160	21,40	3,42
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	53,550	44,50	2 382,98
17.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	144,000	40,00	5 760,00
18.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	18,360	65,20	1 197,07
19.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	53,550	15,50	830,03
20.	252001216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 100mm PPR	m	266,770	59,79	15 950,18
21.	25212167010511	Teava din otel D50mm	m	165,445	45,00	7 445,02
22.	2521216701651	Teava din otel D65mm	m	82,215	71,00	5 837,27
23.	25212167021401	Футляр d315mm	m	4,613	43,50	200,67
24.	2521216704571	Футляр PE d160mm	m	3,400	85,90	292,06
25.	25212167170250	Teava din material plastic PPR d25mm	m	248,880	9,75	2 426,58
26.	252121671705018	Teava din material plastic PPR d63mm	m	26,520	56,85	1 507,66
27.	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50mm	m	72,420	25,60	1 853,95
28.	25212167170522	Teava din material plastic PPR d20mm	m	890,460	8,70	7 747,00

	0					
29.	252121671705320	Teava din material plastic PPR d32mm	m	170,340	13,53	2 304,70
30.	25212167170539	Teava din material plastic	m	21,114	9,75	205,86
31.	25212167170540	Teava din material plastic PPR d40mm	m	200,940	16,78	3 371,77
32.	25212167170750	Teava din material plastic PPR d75mm	m	7,140	56,85	405,91
33.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	53,550	13,53	724,53
34.	2521216752160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm PPR	m	211,150	22,91	4 837,45
35.	2521232717050	Teava din material plastic PE PN d32mm	m	9,180	13,53	124,21
36.	2521275720160	Teava din material plastic pentru canalizare 75mm PPR	m	119,480	56,85	6 792,44
37.	2521446720160	Teava din material plastic pentru canalizare 40mm PPR	m	1,552	16,78	26,04
38.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	367,200	35,25	12 943,80
39.	2523125672115	Гидрозатвор для ТХ д50мм	buc	36,360	44,36	1 612,93
40.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d100mm HL310N	buc	1,010	127,98	129,26
41.	2523126721515	Гидрозатвор для умывальника д50мм	buc	18,180	125,40	2 279,77
42.	25231267442115	Гидрозатвор для умывальника д40мм	buc	69,690	111,35	7 759,98
43.	252315194322023	Cot din material plastic PPR d25mm	buc	69,840	24,50	1 711,08
44.	2523156713260	Reductie din material plastic PE PN d32mm	buc	0,990	32,20	31,88
45.	25231567132850	Teu din material plastic PE PN d32mm	buc	6,390	44,32	283,20
46.	2523156719400	Mufa din material plastic PPR D63MM	buc	1,820	52,16	94,93
47.	252315671940220	Mufa din material plastic PPR d20mm	buc	61,110	22,30	1 362,75
48.	252315671940250	Mufa din material plastic PPR d25mm	buc	17,080	31,20	532,90
49.	25231567194032	Mufa din material plastic PPR d32mm	buc	11,690	34,65	405,06
50.	25231567194040	Mufa din material plastic PPR d40mm	buc	13,790	41,20	568,15
51.	252315671940505	Mufa din material plastic PPR d50mm	buc	4,970	47,50	236,07
52.	252315671940750	Mufa din material plastic PPR d75mm	buc	0,490	68,90	33,76
53.	252315671942250	Teu din material plastic PPR d20mm	buc	619,830	18,60	11 528,84
54.	2523156719430	Cot din material plastic PE PN d32mm	buc	0,720	39,90	28,73
55.	252315671943018	Cot din material plastic PPR PN d63mm	buc	2,080	67,90	141,23
56.	252315671943050	Cot din material plastic PPR d50mm	buc	5,680	55,40	314,67
57.	252315671943075	Cot din material plastic PPR d75mm	buc	0,560	67,90	38,02
58.	25231567194320	Cot din material plastic PPR d32mm	buc	13,360	28,40	379,42
59.	25231567194321	Mufa din material plastic PE PN d32mm	buc	0,630	29,80	18,77
60.	252315671943250	Cot din material plastic PPR d25mm	buc	19,520	24,50	478,24
61.	25231567194340	Cot din material plastic PPR d40mm	buc	15,760	38,80	611,49
62.	2523156719440	Teu din material plastic PPR d40mm	buc	139,870	39,60	5 538,85
63.	2523156719450	Teu din material plastic PPR d50mm	buc	223,650	49,60	11 093,04
64.	252315671945018	Teu din material plastic PPR d63mm	buc	18,460	68,67	1 267,65
65.	252315671945320	Teu din material plastic PPR d32mm	buc	118,570	26,30	3 118,39
66.	252315671945750	Teu din material plastic PPR d75mm	buc	4,970	68,67	341,29
67.	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25mm	buc	45,210	22,20	1 003,66
68.	252315671946018	Reductie din material plastic PPR d63mm	buc	2,860	74,65	213,50
69.	25231567194602	Reductie din material plastic PPR d20mm	buc	96,030	18,90	1 814,97
70.	25231567194640	Reductie din material plastic PPR d40mm	buc	21,670	39,78	862,03
71.	25231567194650	Reductie din material plastic PPR d50mm	buc	7,810	62,25	486,17
72.	252315671946750	Reductie din material plastic PPR d75mm	buc	0,770	74,65	57,48
73.	25875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata Д50мм	buc	27,300	425,00	11 602,50
74.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	18,360	425,00	7 803,00

75.	2622102438000	Lavoar	buc	71,084	950,00	67 529,80
76.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	54,085	1 237,50	66 930,19
77.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	53,550	300,00	16 065,00
78.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	71,084	35,80	2 544,81
79.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,003	1,96	5,89
80.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,619	17,50	28,33
81.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,000	19,30	77,20
82.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,915	18,50	201,93
83.	27212041140114	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D 1"	buc	0,056	15,00	0,84
84.	27212041140212	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 2 1/2"	buc	0,223	15,00	3,35
85.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D 2"	buc	0,449	15,00	6,74
86.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D 1"	buc	0,179	45,00	8,05
87.	2721204115002	Teu din fonta maleabila B1, zincat D 2"	buc	1,428	45,00	64,26
88.	27212041150212	Teu din fonta maleabila B1, zincat 2 1/2"	buc	0,710	45,00	31,95
89.	27212041178011	Cot din fonta maleabila A1, zincat D 1"	buc	0,010	45,00	0,45
90.	2721204117802	Cot din fonta maleabila A1, zincat D 2"	buc	0,082	45,00	3,69
91.	27212041178021 2	Cot din fonta maleabila A1, zincat 2 1/2"	buc	0,041	54,00	2,21
92.	27212041201022	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D 2"	buc	0,163	45,00	7,33
93.	27212041201100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D 1"	buc	0,020	45,00	0,90
94.	27212041202120	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 2 1/2"	buc	0,081	45,00	3,65
95.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	32,60	65,20
96.	2722103306000	Teava din otel, D 1"	m	0,518	21,20	10,98
97.	2722103306020	Teava din otel, D 2"	m	4,121	32,30	133,11
98.	27221033060212	Teava din otel, 2 1/2"	m	2,050	35,00	71,75
99.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,894	16,00	14,30
100.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9,822	25,00	245,56
101.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120	225,50	929,06
102.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	18,360	955,50	17 542,98
103.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	0,25	4,00
104.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,020	0,25	0,51
105.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,020	0,12	0,24
106.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,12	1,92
107.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,30	4,80
108.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	53,550	0,12	6,43
109.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	53,550	125,50	6 720,53
110.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	18,540	997,00	18 484,38
111.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	70,380	47,00	3 307,86
112.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	88,920	45,60	4 054,75
113.	2875114205570	Portprosop 500x500	buc	18,450	450,00	8 302,50
114.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	53,550	125,50	6 720,53
115.	2875274021650	Curba pentru sudura D65mm	buc	12,150	25,00	303,75
116.	28752741201000 7	Клапан запорно-регулирующий D1/2"	buc	18,360	65,60	1 204,42
117.	28752742010012	Шаровый латун д 1/2"	buc	132,600	48,60	6 444,36
118.	28752742010034	Шаровый кран латун Danfoss D3/4"	buc	33,660	87,60	2 948,62
119.	28752742010100	Шаровый кран латун Danfoss D1"	buc	16,320	95,60	1 560,19
120.	28752742010140	Шаровый кран латун Danfoss D1 1/4"	buc	4,080	89,60	365,57
121.	2875274201098	Воздушный клапан HL900N	buc	3,045	224,65	684,06
122.	28752742012000	Шаровый кран латун Danfoss D1 1/2"	buc	1,015	265,00	268,97
123.	2875274201222	Шаровый кран латун Danfoss D2"	buc	1,015	284,00	288,26
124.	2875274201240	Клиновaя задвижка d32mm S-1240	buc	1,020	244,30	249,19
125.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	445,00	1 780,00
126.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	18,090	120,00	2 170,80
127.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	69,000	500,00	34 500,00

128.	291312420137020	Поливочный кран внутренний д20мм	buc	3,000	220,20	660,60
129.	2913124503551	Затвор дисковый поворотный VEY-WH д50мм	buc	3,120	4 983,50	15 548,52
130.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	53,550	336,50	18 019,58
131.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	53,550	958,50	51 327,68
132.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	18,360	360,00	6 609,60
133.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,000	45,50	91,00
134.	29241273220650	Фильтр сечения д50мм Danfoss	buc	1,010	423,30	427,53
135.	3220137315778	Decarant	kg	10,479	32,00	335,34
136.	332051734225	Изоляция из шланга ПЭП д42х25мм	m	213,056	25,50	5 432,93
137.	33205173519223	Изоляция из шланга ПЭП д28х19мм	m	143,840	13,00	1 869,92
138.	33205173522113	Изоляция из шланга ПЭП д22х13мм	m	489,920	8,00	3 919,36
139.	3320517353519	Изоляция из шланга ПЭП д35х19мм	m	165,470	22,30	3 689,98
140.	332051735425	Изоляция из шланга ПЭП д54х25мм	m	76,787	32,50	2 495,58
141.	3320517356425	Изоляция из шланга ПЭП д64х25мм	m	28,119	48,60	1 366,58
142.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,750	20,00	95,00
143.	411763625887	Огнетушитель ОВП-10	buc	20,000	1 140,00	22 800,00
144.	4163621588117	Клапан обратный д50мм	buc	1,000	221,20	221,20
145.	4631625887	Счетчик хол. воды д 40мм	buc	1,000	245,00	245,00
146.	46322625887	Канализационная насосная установка Solofit D-2	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
147.	463612581287	Шкаф пожарный ШПК-Пульс-320-12	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
148.	463621588117	Затвор дисковый VEY-WF д с эл.приводом	buc	4,000	4 520,00	18 080,00
149.	46362581287	Шкаф пожарный ШПК-Пульс-315H	buc	17,000	1 450,00	24 650,00
150.	4636258187	Регулятор давления DN 50 mm	buc	1,000	85,00	85,00
151.	46362588117	Затвор 2-х камерный канализ,HL710.2EPC с эл.приводом	buc	2,000	33 400,00	66 800,00
152.	52454545445	Гибкий шланг D-20mm	buc	3,000	85,00	255,00
Total materiale de construcții						692 963,67

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,102	45,00	4,59
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	38,655	35,00	1 352,91
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,234	32,00	7,49
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,660	350,00	231,00
Total utilaje de construcții						1 595,99

Total	lei	924 692,16
TVA	20,00 %	184 938,43

Total deviz: 1 109 630,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrari de constructie a institutiei prescolare* **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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. Lucrari sanitare				
		1.1. Водопровод В1, Т3, Т4				
1	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сutch. д50мм Danfoss	buc			622,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	29241273220650	Фильтр сечения д50мм Danfoss	buc	1,0000	423,30	427,53
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый латун Danfoss	buc			64,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742010012	Шаровый латун д 1/2"	buc	1,0000	48,60	49,57
3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран латун Danfoss	buc			109,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	28752742010034	Шаровый кран латун Danfoss D3/4"	buc	1,0000	87,60	89,35
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран латун Danfoss	buc			122,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	28752742010100	Шаровый кран латун Danfoss D1"	buc	1,0000	95,60	97,51
5	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Шаровый кран латун Danfoss	buc			125,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	28752742010140	Шаровый кран латун Danfoss D1 1/4"	buc	1,0000	89,60	91,39
6	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Шаровый кран латун Danfoss	buc			309,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	84,97	40,79
	28752742012000	Шаровый кран латун Danfoss D1 1/2"	buc	1,0000	265,00	268,97
7	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Шаровый кран латун Danfoss	buc			344,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
	2875274201222	Шаровый кран латун Danfoss D2"	buc	1,0000	284,00	288,26
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Клапан запорно-регулирующий Danfoss	buc			82,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527412010007	Клапан запорно-регулирующий D1/2"	buc	1,0000	65,60	66,91
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний д20мм	buc			440,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20

1	2	3	4	5	6	7
	291312420137020	Поливочный кран внутренний д20мм	buc	1,0000	220,20	220,20
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,00
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			720,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,00
11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Смеситель для душевого подона	buc			218,32 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	120,00	120,60
12	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2 1/2"	m			192,41 135,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	84,97	135,95
	27221033060212	Teava din otel, 2 1/2"	m	1,0100	35,00	35,88
	272120411780212	Cot din fonta maleabila A1, zincat 2 1/2"	buc	0,0200	54,00	1,10
	27212041150212	Teu din fonta maleabila B1, zincat 2 1/2"	buc	0,3500	45,00	15,97
	27212041202120	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 2 1/2"	buc	0,0400	45,00	1,82
	27212041140212	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 2 1/2"	buc	0,1100	15,00	1,68
13	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2"	m			151,50 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2722103306020	Teava din otel, D 2"	m	1,0100	32,30	33,28
	2721204117802	Cot din fonta maleabila A1, zincat D 2"	buc	0,0200	45,00	0,92
	2721204115002	Teu din fonta maleabila B1, zincat D 2"	buc	0,3500	45,00	16,07
	27212041201022	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D 2"	buc	0,0400	45,00	1,83
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D 2"	buc	0,1100	15,00	1,69
14	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1"	m			89,18 46,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2722103306000	Teava din otel, D 1"	m	1,0100	21,20	21,96
	27212041178011	Cot din fonta maleabila A1, zincat D 1"	buc	0,0200	45,00	0,90
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D 1"	buc	0,3500	45,00	16,10
	27212041201100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D 1"	buc	0,0400	45,00	1,80
	27212041140114	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D 1"	buc	0,1100	15,00	1,68
15	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,84 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,30	19,30
17	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d75mm	m			172,10 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	25212167170750	Teava din material plastic PPR d75mm	m	1,0200	56,85	57,99
	252315671943075	Cot din material plastic PPR d75mm	buc	0,0800	67,90	5,43
	252315671945750	Teu din material plastic PPR d75mm	buc	0,7100	68,67	48,76
	252315671940750	Mufa din material plastic PPR d75mm	buc	0,0700	68,90	4,82
	252315671946750	Reductie din material plastic PPR d75mm	buc	0,1100	74,65	8,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	12,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	35,00	1,23
18	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m			170,93

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, PPR-d63 mm				45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	252121671705018	Teava din material plastic PPR d63mm	m	1,0200	56,85	57,99
	252315671943018	Cot din material plastic PPR PN d63mm	buc	0,0800	67,90	5,43
	252315671945018	Teu din material plastic PPR d63mm	buc	0,7100	68,67	48,76
	2523156719400	Mufa din material plastic PPR D63MM	buc	0,0700	52,16	3,65
	252315671946018	Reductie din material plastic PPR d63mm	buc	0,1100	74,65	8,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	12,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	35,00	1,24
19	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50 mm	m			118,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	84,97	40,79
	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50mm	m	1,0200	25,60	26,11
	252315671943050	Cot din material plastic PPR d50mm	buc	0,0800	55,40	4,43
	2523156719450	Teu din material plastic PPR d50mm	buc	0,7100	49,60	35,22
	252315671940505	Mufa din material plastic PPR d50mm	buc	0,0700	47,50	3,32
	25231567194650	Reductie din material plastic PPR d50mm	buc	0,1100	62,25	6,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	35,00	1,12
20	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40 mm	m			93,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	25212167170540	Teava din material plastic PPR d40mm	m	1,0200	16,78	17,12
	25231567194340	Cot din material plastic PPR d40mm	buc	0,0800	38,80	3,10
	2523156719440	Teu din material plastic PPR d40mm	buc	0,7100	39,60	28,12
	25231567194040	Mufa din material plastic PPR d40mm	buc	0,0700	41,20	2,88
	25231567194640	Reductie din material plastic PPR d40mm	buc	0,1100	39,78	4,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	35,00	1,00
21	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32 mm	m			75,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	252121671705320	Teava din material plastic PPR d32mm	m	1,0200	13,53	13,80
	25231567194320	Cot din material plastic PPR d32mm	buc	0,0800	28,40	2,27
	252315671945320	Teu din material plastic PPR d32mm	buc	0,7100	26,30	18,67
	25231567194032	Mufa din material plastic PPR d32mm	buc	0,0700	34,65	2,43
	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25mm	buc	0,1100	22,20	2,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	35,00	0,95
22	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25 mm	m			82,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252121671705250	Teava din material plastic PPR d25mm	m	1,0200	9,75	9,95
	252315671943250	Cot din material plastic PPR d25mm	buc	0,0800	24,50	1,96
	2523156719450	Teu din material plastic PPR d50mm	buc	0,7100	49,60	35,22
	252315671940250	Mufa din material plastic PPR d25mm	buc	0,0700	31,20	2,18
	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25mm	buc	0,1100	22,20	2,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,00	0,82
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20 mm	m			56,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705220	Teava din material plastic PPR d20mm	m	1,0200	8,70	8,87
	252315194322023	Cot din material plastic PPR d25mm	buc	0,0800	24,50	1,96
	252315671942250	Teu din material plastic PPR d20mm	buc	0,7100	18,60	13,21
	252315671940220	Mufa din material plastic PPR d20mm	buc	0,0700	22,30	1,56
	25231567194602	Reductie din material plastic PPR d20mm	buc	0,1100	18,90	2,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			13,60

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д22х13мм	m			51,99
						43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	33205173522113	Изоляция из шланга ПЭП д22х13мм	m	1,0300	8,00	8,65
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д28х19мм	m			57,39
						43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	33205173519223	Изоляция из шланга ПЭП д28х19мм	m	1,0300	13,00	14,06
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д35х19мм	m			67,45
						43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	3320517353519	Изоляция из шланга ПЭП д35х19мм	m	1,0300	22,30	24,12
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д42х25мм	m			70,91
						43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	332051734225	Изоляция из шланга ПЭП д42х25мм	m	1,0300	25,50	27,58
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д54х25мм	m			78,48
						43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	332051735425	Изоляция из шланга ПЭП д54х25мм	m	1,0300	32,50	35,15
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д64х25мм	m			95,90
						43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	3320517356425	Изоляция из шланга ПЭП д64х25мм	m	1,0300	48,60	52,56
31	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 500x500	buc			499,49
						38,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875114205570	Portprosop 500x500	buc	1,0000	450,00	461,25
32		Гибкий шланг D-20mm	buc			85,00
						0,00
	52454545445	Гибкий шланг D-20mm	buc	1,0000	85,00	85,00
		1.2. Водопровод противопожарный (B2)				
33	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор дисковый поворотный VEY-WH д50мм	buc			5 371,27
						165,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	84,97	165,69
	2913124503551	Затвор дисковый поворотный VEY-WH д50мм	buc	1,0000	4 983,50	5 182,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	18,50	20,01
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	17,50	2,73
34	IC12B	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, d65mm	m			155,29
						74,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	84,97	74,77
	2521216701651	Teava din otel D65mm	m	1,0150	71,00	72,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	35,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	15,00	1,98
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0330	25,00	0,83
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021650	Curba pentru sudura D65mm	buc	0,1500	25,00	3,75
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50mm	m			114,92
						63,73

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	25212167010511	Teava din otel D50mm	m	1,0150	45,00	45,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	15,00	2,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	35,00	2,21
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
		1.3. Канализация K1				
37	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			3 727,31 399,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,36
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 237,50	1 312,31
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	300,00	315,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	336,50	353,33
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	958,50	1 006,43
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	0,12	0,13
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	13,53	14,21
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	44,50	46,73
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	125,50	131,78
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,50	131,78
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,50	16,28
38	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Детский	buc			3 727,36 399,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,36
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 237,50	1 312,37
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	300,00	315,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	336,50	353,32
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	958,50	1 006,42
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	0,12	0,13
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	13,53	14,21
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	44,50	46,73
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	125,50	131,78
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,50	131,78
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,50	16,27
39	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 274,45 161,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	47,00	47,94
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,60	46,51
	25212167170539	Teava din material plastic	m	0,3000	9,75	2,98
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	35,80	36,88
40	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 231,07 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	997,00	1 026,91
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,60	46,97
41	SB28A	Sifon din polipropilena, Гидрозатвор для умывальника d40 mm.	buc			134,01 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231267442115	Гидрозатвор для умывальника d40мм	buc	1,0000	111,35	112,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	52,20	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
42	SB28A	Sifon din polipropilena, Гидрозатвор для душевого падона d50 mm.	buc			148,20

1	2	3	4	5	6	7
						21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2523126721515	Гидрозатвор для умывальника д50мм	buc	1,0000	125,40	126,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	52,20	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
43	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, Гидрозатвор для TX d50 mm.	buc			66,35
						21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2523125672115	Гидрозатвор для TX д50мм	buc	1,0000	44,36	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	52,20	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
44	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			517,63
						70,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	70,53
	25875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata д50мм	buc	1,0000	425,00	446,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,96	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	15,00	0,63
45	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" Воздушный клапан HL900N	buc			363,97
						135,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2875274201098	Воздушный клапан HL900N	buc	1,0000	224,65	228,02
46	SD07H	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3" Воздушный клапан HL900N	buc			329,98
						101,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2875274201098	Воздушный клапан HL900N	buc	1,0000	224,65	228,02
47	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. HL310N	buc			154,34
						24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d100mm HL310N	buc	1,0000	127,98	129,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	52,20	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
48	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Клиновая задвижка d32mm S-1240	buc			283,18
						33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274201240	Клиновая задвижка d32mm S-1240	buc	1,0000	244,30	249,19
49	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE100 PN10 d32 mm	m			90,34
						34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	2521232717050	Teava din material plastic PE PN d32mm	m	1,0200	13,53	13,80
	2523156719430	Cot din material plastic PE PN d32mm	buc	0,0800	39,90	3,19
	25231567132850	Teu din material plastic PE PN d32mm	buc	0,7100	44,32	31,47
	25231567194321	Mufa din material plastic PE PN d32mm	buc	0,0700	29,80	2,09
	2523156713260	Reductie din material plastic PE PN d32mm	buc	0,1100	32,20	3,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	35,00	0,95
50	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60
						13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
51	SB08B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 40 mm PPR	m			36,35
						18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2521446720160	Teava din material plastic pentru canalizare 40mm PPR	m	1,0350	16,78	17,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	52,20	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
52	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			45,19 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2521216752160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm PPR	m	1,0300	22,91	23,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	52,20	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
53	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm PPR	m			82,92 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2521275720160	Teava din material plastic pentru canalizare 75mm PPR	m	1,0300	56,85	58,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	52,20	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	12,00	0,16
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR	m			89,74 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252001216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 100mm PPR	m	1,0300	59,79	61,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	52,20	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
56	Aca10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Футляp d315 mm	m			64,41 16,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,75
	25212167021401	Футляp d315mm	m	1,0150	43,50	44,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	420,00	1,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,00	0,96
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	45,00	0,61
57	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Футляp PE d160mm	m			105,66 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216704571	Футляp PE d160mm	m	1,0150	85,90	88,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	420,00	1,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,00	0,96
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	45,00	0,56
58	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
60	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
		2. Lucrari de montare				
61	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 50 mm	buc			29,74
						29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
62	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, Регулятор давления d50mm	buc			1 308,23
						322,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	84,97	322,88
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	32,60	32,60
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	45,50	45,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	445,00	890,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	15,00	3,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	21,40	1,71
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	35,00	0,63
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	15,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,00	1,52
63	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор канализ. HL710/2EPC d110 mm	buc			240,84
						216,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	84,97	216,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	18,50	20,93
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	17,50	3,25
64	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор d50mm	buc			188,43
						165,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	84,97	165,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	18,50	20,01
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	17,50	2,73
65	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			612,93
						370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	225,50	232,26
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,93
66	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Обратный клапан d50mm	buc			188,44
						165,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	84,97	165,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	18,50	20,02
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	17,50	2,73
67	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран d50mm	buc			2 917,79
						356,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,87
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	360,00	367,20
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	65,20	66,50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	955,50	974,61
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	425,00	433,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	35,25	719,10
68	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Канализационная насосная установка Solofit D-2	buc			641,93
						403,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	84,97	403,61
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	0,25	0,51
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,12	0,24
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	65,00	6,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	350,00	231,00
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
69	Pret de piata	Огнетушитель ОВП-10	buc			1 140,00 0,00
	411763625887	Огнетушитель ОВП-10	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
70	Pret de piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc			150,00 0,00
	1463625887	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	1,0000	150,00	150,00
71	Pret de piata	Счетчик хол. воды д 40мм	buc			245,00 0,00
	4631625887	Счетчик хол. воды д 40мм	buc	1,0000	245,00	245,00
72	Pret de piata	Регулятор давления DN 50mm	buc			85,00 0,00
	4636258187	Регулятор давления DN 50 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
73	Pret de piata	Затвор 2-х камерный канализ, HL710.2EPC с эл.приводом	buc			33 400,00 0,00
	46362588117	Затвор 2-х камерный канализ, HL710.2EPC с эл.приводом	buc	1,0000	33 400,00	33 400,00
74	Danfoss	Затвор дисковый VFY-WA д50мм с эл.приводом	buc			4 520,00 0,00
	463621588117	Затвор дисковый VEY-WF д с эл.приводом	buc	1,0000	4 520,00	4 520,00
75	Danfoss	Клапан обратный д50мм	buc			221,20 0,00
	4163621588117	Клапан обратный д50мм	buc	1,0000	221,20	221,20
76	Pret de piata	Шкаф пожарный ШПК-Пульс-320-12	buc			1 450,00 0,00
	463612581287	Шкаф пожарный ШПК-Пульс-320-12	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
77	Pret de piata	Шкаф пожарный ШПК-Пульс-315Н	buc			1 450,00 0,00
	46362581287	Шкаф пожарный ШПК-Пульс-315Н	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
78	Grundfos	Канализационная насосная установка Solofit D-2	buc			8 000,00 0,00
	46322625887	Канализационная насосная установка Solofit D-2	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 2 184 127,63 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Отопление 1.1.1. Блок А				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=500	buc	8,000	1 186,73 42,48	9 493,84 339,88
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=600	buc	1,000	1 206,72 42,48	1 206,72 42,48
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=700	buc	6,000	1 247,33 42,48	7 483,98 254,91
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc	1,000	1 316,22 42,48	1 316,22 42,48
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа,	buc	1,000	1 628,12 42,48	1 628,12 42,48

1	2	3	4	5	6	7
		t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=900				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1000	buc	1,000	1 791,22 42,48	1 791,22 42,48
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc	1,000	1 944,49 55,23	1 944,49 55,23
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc	1,000	2 678,35 67,98	2 678,35 67,98
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 10K h=500 l=500	buc	3,000	895,10 42,48	2 685,29 127,45
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 11K h=500 l=500	buc	1,000	895,09 42,48	895,09 42,48
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 10K h=900 l=400	buc	1,000	934,67 42,48	934,67 42,48
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 20K h=500 l=500	buc	1,000	934,67 42,48	934,67 42,48
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	1,000	934,67 42,48	934,67 42,48

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 21K h=500 l=500				
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	54,000	42,25 12,75	2 281,26 688,26
15		Kit montaj radiator	buc	27,000	15,20 0,00	410,40 0,00
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc	27,000	168,07 15,29	4 538,01 412,95
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	27,000	51,07 15,29	1 379,01 412,95
18		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	27,000	44,20 0,00	1 193,40 0,00
19	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	54,000	49,88 13,60	2 693,26 734,14
20	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/- Хс ф16x2	m	63,000	45,58 25,49	2 871,29 1 605,93
21	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/- Хс ф20x2	m	153,000	52,61 29,74	8 048,64 4 550,14

1	2	3	4	5	6	7
22	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26х3	m	108,000	61,28 33,99	6 618,56 3 670,70
23	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	63,000	52,87 42,48	3 330,65 2 676,55
24	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	153,000	54,92 42,48	8 403,10 6 500,20
25	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	108,000	58,92 42,48	6 363,77 4 588,38
26	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 20-26-20	buc	2,000	93,58 38,23	187,17 76,47
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc	22,000	78,89 33,99	1 735,54 747,74
28	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare	buc	6,000	76,89 33,99	461,33 203,93

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16				
29	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16- 26	buc	12,000	86,59 38,24	1 039,04 458,84
30	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16- 20	buc	4,000	97,59 38,24	390,35 152,95
31	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 16-20-16	buc	2,000	69,89 33,99	139,78 67,98
32	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45x2.5 на 3 ответвления ф26x3 l=550 мм	buc	1,000	1 228,84 288,90	1 228,84 288,90
33	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc	3,000	609,23 21,24	1 827,70 63,73
34	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul	buc	1,000	505,64 35,69	505,64 35,69

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4" sau analog				
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc	3,000	<u>138,77</u> 12,75	<u>416,31</u> 38,24
36	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,000	<u>121,19</u> 21,24	<u>121,19</u> 21,24
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15	buc	2,000	<u>1 277,69</u> 8,49	<u>2 555,39</u> 16,99
38	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	6,000	<u>104,03</u> 52,68	<u>624,17</u> 316,09
39	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	0,720	<u>59,90</u> 50,15	<u>43,13</u> 36,11
40	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	6,000	<u>58,41</u> 40,78	<u>350,48</u> 244,71
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg	50,000	<u>22,04</u> 19,54	<u>1 102,15</u> 977,15
42	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la	m2	8,960	<u>48,54</u>	<u>434,88</u>

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp			45,04	403,52
43	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	8,960	39,93 39,93	357,81 357,81
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	324,000	9,05 7,65	2 931,33 2 477,73
45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	6,000	11,10 9,35	66,58 56,08
46	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	324,000	6,80 6,80	2 202,42 2 202,42
47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	6,000	8,50 8,50	50,98 50,98

1	2	3	4	5	6	7
48	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	8,960	36,79 28,04	329,66 251,26
		Total Блок А Inclusiv salariu				101 160,55 36 572,05
		1.1.2. Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А)				
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Шаровый кран ф20 Danfoss sau analog	buc	2,000	3 533,77 12,74	7 067,54 25,49
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Шаровый кран ф32 Danfoss sau analog	buc	1,000	4 175,19 21,24	4 175,19 21,24
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15	buc	8,000	1 277,70 8,50	10 221,58 67,98
52	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 3/4" sau analog	buc	1,000	609,23 21,24	609,23 21,24
53	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4" sau analog	buc	2,000	505,63 35,69	1 011,27 71,37
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc	1,000	128,77 12,75	128,77 12,75
55	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere	buc	1,000	121,19	121,19

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog			21,24	21,24
56	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная электросварная ф25x2.2	m	14,000	79,55 40,79	1 113,70 571,00
57	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	13,000	93,57 52,68	1 216,46 684,86
58	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная ф45x2.5	m	20,000	116,19 63,73	2 323,81 1 274,55
59	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm Труба стальная электросварная ф57x2.5	m	32,000	134,63 69,68	4 308,11 2 229,61
60	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	11,200	59,89 50,13	670,75 561,49
61	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	14,000	56,14 40,79	786,00 571,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 25				
62	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 38	m	13,000	58,41 40,79	759,39 530,21
63	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 45	m	13,000	64,04 40,79	832,50 530,21
64	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 57	m	32,000	64,90 40,79	2 076,90 1 305,14
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,000	22,04 19,54	440,86 390,86
66	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,000	9,05 7,65	126,66 107,06
67	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	33,000	11,10 9,35	366,19 308,44
68	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	32,000	13,15 11,05	420,68 353,48

1	2	3	4	5	6	7
69	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,000	6,80 6,80	95,17 95,17
70	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	33,000	8,50 8,50	280,40 280,40
71	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	32,000	10,20 10,20	326,28 326,28
		Total Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А) Inclusiv salariu				39 478,63 10 361,07
		1.1.3. Блок В1				
72	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Праб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=600	buc	3,000	1 206,73 42,48	3 620,18 127,45
73	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Праб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1400	buc	2,000	2 287,29 55,23	4 574,58 110,46
74	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Праб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc	4,000	2 678,35 67,97	10 713,40 271,90
75	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid	buc	18,000	42,25 12,75	760,42 229,42

1	2	3	4	5	6	7
		de caramida.				
76		Kit montaj radiator	buc	9,000	15,20 0,00	136,80 0,00
77	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc	9,000	168,07 15,29	1 512,67 137,65
78	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	9,000	51,07 15,29	459,67 137,65
79		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	9,000	44,20 0,00	397,80 0,00
80	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	18,000	49,88 13,60	897,75 244,71
81	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16x2	m	53,000	45,58 25,49	2 415,53 1 351,02
82	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20x2	m	51,000	52,61 29,74	2 682,88 1 516,71
83	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	m	60,000	61,28 33,99	3 676,98 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26x3				
84	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	53,000	52,87 42,48	2 801,97 2 251,70
85	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	51,000	54,92 42,49	2 801,05 2 166,74
86	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	60,000	58,92 42,48	3 535,43 2 549,10
87	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc	2,000	78,89 33,99	157,78 67,98
88	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-20	buc	4,000	97,59 38,24	390,35 152,95
89	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc	6,000	76,89 33,99	461,33 203,93
90	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare	buc	2,000	75,89 33,99	151,78 67,98

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-20-16				
91	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45х2.5 на 5 ответвлений (2620202626) l=950 мм	buc	1,000	2 078,46 288,90	2 078,46 288,90
92	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc	2,000	474,23 21,24	948,46 42,48
93	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc	3,000	609,23 21,24	1 827,70 63,73
94	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc	1,000	505,64 35,69	505,64 35,69
95	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc	2,000	82,77 12,74	165,54 25,49
96	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc	3,000	138,77 12,75	416,31 38,24
97	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	1,000	121,19 21,24	121,19 21,24

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog				
98	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15	buc	2,000	1 277,69 8,49	2 555,39 16,99
99	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная электросварная ф25x2.2	m	30,000	79,55 40,79	2 386,49 1 223,57
100	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	110,000	93,57 52,68	10 293,07 5 794,95
101	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	15,480	59,89 50,13	927,04 776,03
102	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф25	m	30,000	56,14 40,79	1 684,29 1 223,57
103	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	110,000	58,63 40,79	6 449,34 4 486,42
104	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg	20,000	22,04 19,54	440,86 390,86

1	2	3	4	5	6	7
105	IE01A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire, având suprafața totală a corpurilor de încălzire de până la 100 mp	m ²	5,050	48,53 45,03	245,06 227,38
106	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire, având suprafața totală a corpurilor de încălzire de până la 100 mp	m ²	5,050	39,93 39,93	201,63 201,63
107	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	194,000	9,05 7,65	1 755,18 1 483,58
108	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	110,000	11,10 9,35	1 220,64 1 028,14
109	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	194,000	6,80 6,80	1 318,73 1 318,73
110	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	110,000	8,50 8,50	934,67 934,67

1	2	3	4	5	6	7
111	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	5,050	36,79 28,05	185,81 141,64
		Total Блок В1 Inclusiv salariu				78 809,85 33 390,56
		1.1.4. Блок В2				
112	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=700	buc	1,000	1 247,32 42,48	1 247,32 42,48
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc	2,000	1 316,23 42,48	2 632,46 84,97
114	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1000	buc	1,000	1 791,22 42,48	1 791,22 42,48
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc	4,000	1 944,49 55,23	7 777,96 220,92
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1400	buc	2,000	2 287,29 55,23	4 574,58 110,46
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc	1,000	2 678,35 67,98	2 678,35 67,98
118	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	1,000	3 088,44	3 088,44

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv / Радиаторы стальные P _{раб} =1 МПа, t _{макс} =110*С Vogel Noot sau analog tip 33K h=500 l=1200			55,23	55,23
119	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,000	42,25 12,75	1 013,89 305,89
120		Kit montaj radiator	buc	12,000	15,20 0,00	182,40 0,00
121	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc	12,000	168,07 15,29	2 016,90 183,54
122	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	12,000	51,08 15,29	612,90 183,54
123		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	12,000	44,20 0,00	530,40 0,00
124	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	28,000	49,88 13,60	1 396,51 380,67
125	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/- Хс ф16x2	m	52,000	45,58 25,49	2 369,95 1 325,53
126	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/- Хс ф20x2	m	106,000	52,61 29,74	5 576,19 3 152,39

1	2	3	4	5	6	7
127	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26х3	m	31,000	61,28 33,99	1 899,77 1 053,63
128	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая Нака ф16х2	m	262,000	42,18 25,49	11 050,37 6 678,64
129	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	52,000	52,87 42,48	2 749,10 2 209,22
130	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	106,000	54,92 42,48	5 821,76 4 503,41
131	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	31,000	58,92 42,49	1 826,65 1 317,04
132	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / Teava polietilena Нака ф16х2 consum 5.76 m/m2 / Se exclude: "Distribuitoar, Colector, Ventil de dezaerisire, Robinet trecere, Racord cu manson alunecator din material plastic" / Consum materiale noi: "Компактный распределитель 1	m2	45,450	987,31 348,38	44 873,16 15 833,73

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" на 2 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями" - consum fix 1 bucata; "Привод ручной серия 9000 "Дизайн" sau analog" - consum fix 2 bucati; "Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D sau analog" - consum fix 1 bucata; "Головка термостатическая с накладным датчиком" - consum fix 1 bucata; "Обратный клапан ф25" - consum fix 1 bucata; "Кран шаровый ф25 Herz sau analog" - consum fix 2 bucati.				
133	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-М 3/4" sau analog	buc	1,000	609,23 21,24	609,23 21,24
134	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc	1,000	128,77 12,75	128,77 12,75
135	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	182,000	52,87 42,48	9 621,87 7 732,27
136	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc	6,000	78,89 33,99	473,33 203,93
137	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	2,000	75,89 33,99	151,78 67,98

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-20-16				
138	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc	6,000	76,89 33,99	461,33 203,93
139	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-20-26	buc	2,000	91,58 38,23	183,17 76,47
140	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-20	buc	2,000	97,58 38,23	195,17 76,47
141	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg	20,000	22,04 19,54	440,86 390,86
142	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	6,050	48,54 45,04	293,68 272,50
143	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala,	m2	6,050	39,93 39,93	241,57 241,57

1	2	3	4	5	6	7
		avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
144	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	451,000	9,05 7,65	4 080,33 3 448,93
145	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	451,000	6,80 6,80	3 065,72 3 065,72
146	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	6,050	36,78 28,03	222,52 169,60
		Total Блок B2 Inclusiv salariu				125 879,61 53 735,97
		1.1.5. Блок C1				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc	2,000	1 316,23 42,48	2 632,46 84,97
148	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc	1,000	1 944,49 55,23	1 944,49 55,23
149	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau	buc	1,000	2 078,29 55,23	2 078,29 55,23

1	2	3	4	5	6	7
		analog tip 22K h=500 l=1200				
150	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1400	buc	2,000	2 287,29 55,23	4 574,58 110,46
151	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc	5,000	2 678,35 67,98	13 391,76 339,88
152	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	22,000	42,25 12,75	929,40 280,40
153		Kit montaj radiator	buc	11,000	15,20 0,00	167,20 0,00
154	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc	11,000	168,07 15,29	1 848,82 168,24
155	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	11,000	51,07 15,29	561,82 168,24
156		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	11,000	44,20 0,00	486,20 0,00
157	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	22,000	49,88 13,60	1 097,25 299,09
158	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/Al/-	m	79,000	45,58 25,49	3 600,51 2 013,79

1	2	3	4	5	6	7
		Xc ф16x2				
159	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20x2	m	158,000	52,61 29,74	8 311,67 4 698,84
160	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	79,000	52,87 42,49	4 176,53 3 356,32
161	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	158,000	54,92 42,48	8 677,72 6 712,63
162	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc	6,000	78,89 33,99	473,33 203,93
163	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc	6,000	76,89 33,99	461,33 203,93
164	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 16-20-16	buc	2,000	69,89 33,99	139,78 67,98
165	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45x2.5 на 4 ответвлений (20202020) l=750 мм	buc	1,000	1 717,49 288,90	1 717,49 288,90

1	2	3	4	5	6	7
166	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc	4,000	474,23 21,24	1 896,93 84,97
167	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4" sau analog	buc	1,000	505,64 35,69	505,64 35,69
168	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc	4,000	82,77 12,74	331,08 50,98
169	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,000	121,19 21,24	121,19 21,24
170	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15	buc	2,000	1 277,69 8,49	2 555,39 16,99
171	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	120,000	93,57 52,68	11 228,81 6 321,77
172	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	14,320	59,89 50,13	857,60 717,92
173	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	120,000	58,63 40,79	7 035,64 4 894,27

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 38				
174	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg	50,000	22,04 19,54	1 102,15 977,15
175	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	7,350	48,54 45,04	356,76 331,04
176	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	7,350	39,93 39,93	293,49 293,49
177	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	237,000	9,05 7,65	2 144,21 1 812,41
178	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	120,000	11,10 9,35	1 331,60 1 121,60
179	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	237,000	6,80 6,80	1 611,03 1 611,03

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
180	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	120,000	8,50 8,50	1 019,64 1 019,64
181	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	7,350	36,78 28,03	270,35 206,05
		Total Блок C1 Inclusiv salariu				89 932,14 38 624,30
		1.1.6. Блок C2				
182	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=600	buc	3,000	1 206,73 42,48	3 620,18 127,45
183	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc	1,000	1 316,22 42,48	1 316,22 42,48
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=900	buc	2,000	1 628,13 42,48	3 256,26 84,97
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc	1,000	1 944,49 55,23	1 944,49 55,23
186	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа,	buc	5,000	2 678,35 67,98	13 391,76 339,88

1	2	3	4	5	6	7
		t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600				
187	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Праб=1 МПа, t _{max} =110°C Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1800	buc	1,000	2 688,40 67,98	2 688,40 67,98
188	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	26,000	42,25 12,75	1 098,38 331,38
189		Kit montaj radiator	buc	13,000	15,20 0,00	197,60 0,00
190	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc	13,000	168,07 15,29	2 184,97 198,83
191	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	13,000	51,07 15,29	663,97 198,83
192		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	13,000	44,20 0,00	574,60 0,00
193	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	26,000	49,88 13,60	1 296,76 353,48
194	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16x2	m	72,000	45,58 25,49	3 281,47 1 835,35
195	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m	70,000	52,61 29,74	3 682,38 2 081,76

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20х2				
196	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26х3	m	24,000	61,28 33,99	1 470,79 815,71
197	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	72,000	52,87 42,48	3 806,45 3 058,92
198	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	70,000	54,92 42,48	3 844,56 2 973,95
199	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	24,000	58,92 42,48	1 414,17 1 019,64
200	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc	8,000	78,89 33,99	631,10 271,90
201	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc	8,000	76,89 33,99	615,10 271,90
202	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare	buc	2,000	97,58 38,23	195,17 76,47

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-20				
203	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45х2.5 на 4 ответвлений (26202020) l=800 мм	buc	1,000	1 949,44 288,90	1 949,44 288,90
204	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc	3,000	474,23 21,24	1 422,70 63,73
205	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc	1,000	609,23 21,24	609,23 21,24
206	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4" sau analog	buc	1,000	609,23 21,24	609,23 21,24
207	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc	1,000	505,64 35,69	505,64 35,69
208	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	3,000	82,77 12,75	248,31 38,24

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog				
209	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc	1,000	$\frac{138,77}{12,75}$	$\frac{138,77}{12,75}$
210	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc	1,000	$\frac{128,77}{12,75}$	$\frac{128,77}{12,75}$
211	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,000	$\frac{121,19}{21,24}$	$\frac{121,19}{21,24}$
212	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная электросварная ф25x2.2	m	30,000	$\frac{79,55}{40,79}$	$\frac{2\ 386,49}{1\ 223,57}$
213	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	90,000	$\frac{93,57}{52,68}$	$\frac{8\ 421,61}{4\ 741,33}$
214	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	13,100	$\frac{59,89}{50,13}$	$\frac{784,51}{656,74}$
215	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma	m	30,000	$\frac{56,14}{40,79}$	$\frac{1\ 684,29}{1\ 223,57}$

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc gr.9mm ϕ 25				
216	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 38	m	90,000	58,41 40,79	5 257,26 3 670,70
217	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg	50,000	22,04 19,54	1 102,15 977,15
218	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	7,650	48,53 45,03	371,25 344,47
219	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	7,650	39,93 39,93	305,47 305,47
220	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	196,000	9,05 7,65	1 773,27 1 498,87
221	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	90,000	11,10 9,35	998,70 841,20

1	2	3	4	5	6	7
222	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	196,000	6,80 6,80	1 332,33 1 332,33
223	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	90,000	8,50 8,50	764,73 764,73
224	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	7,650	36,80 28,05	281,50 214,55
		Total Блок C2 Inclusiv salariu				82 371,62 32 516,57
		1.1.7. Теплый пол блок C1, C2				
225	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16х2	buc	8,000	49,88 13,60	399,00 108,76
226	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / Teava polietilena Haka ф16х2 consum 4,559 m/m2 / Se exclude: "Distribuitor, Colector, Ventil de dezaerisire, Robinet trecere, Racord cu manson alunecator din material plastic" / Consum materiale noi: "Компактный распределитель 1 1/4" на 4 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями" - consum fix 1 bucata; "Привод ручной серия 9000 "Дизайн" sau analog" - consum fix 4 bucati; "Трехходовой термостатический клапан 3/4"	m2	98,050	893,85 348,38	87 642,06 34 158,36

1	2	3	4	5	6	7
		CALIS-TS-E-3-D sau analog" - consum fix 1 bucata; "Головка термостатическая с накладным датчиком" - consum fix 1 bucata; "Обратный клапан ф25" - consum fix 1 bucata; "Кран шаровый ф25 Herz sau analog" - consum fix 2 bucati.				
227	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	123,000	52,87 42,48	6 502,69 5 225,65
228	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	447,000	9,05 7,65	4 044,14 3 418,34
229	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	447,000	6,80 6,80	3 038,53 3 038,53
		Total Теплый пол блок C1, C2 Inclusiv salariu				101 626,42 45 949,64
		Total Отопление Inclusiv salariu				619 258,82 251 150,16
		1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Блок А				
230	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK100 sau analog	buc	4,000	54,59 38,24	218,35 152,95
231	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4",	buc	2,000	54,59 38,23	109,17 76,47

1	2	3	4	5	6	7
		pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK125 sau analog				
232	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK250 sau analog	buc	2,000	54,59 38,23	109,17 76,47
233	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK315 sau analog	buc	6,000	54,59 38,24	327,52 229,42
234	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc	10,000	287,96 83,27	2 879,56 832,71
235	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x150	buc	1,000	304,85 83,27	304,85 83,27
236	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x100	buc	4,000	288,06 83,27	1 152,22 333,08
237	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc	5,000	304,86 83,27	1 524,28 416,35
238	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	4,000	320,45 83,27	1 281,82 333,08

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x100				
239	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc	12,000	354,06 83,27	4 248,67 999,25
240	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Пластиковая решетка 100x100	buc	15,000	255,66 83,27	3 834,84 1 249,06
241	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Пластиковая решетка 450x200	buc	1,000	452,45 83,27	452,45 83,27
242	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate / Ротационный дефлектор ТВ 160 sau analog	buc	1,000	928,07 492,83	928,07 492,83
243	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Зонты Nr.1...4	m2	6,000	213,59 84,97	1 281,51 509,82
244	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дверная решетка MBM 475x80	buc	12,000	508,67 142,75	6 103,98 1 713,00
245	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	15,030	473,10 321,18	7 110,69 4 827,40
246	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	1,570	382,02 230,29	599,77 361,55

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
247	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	60,700	447,66 292,30	27 172,81 17 742,42
248	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	29,800	355,67 209,03	10 599,03 6 228,98
249	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4,540	439,28 230,26	1 994,32 1 045,39
250	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	42,800	412,94 209,03	17 673,77 8 946,32
251	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	24,800	499,93 278,70	12 398,32 6 911,80
252	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	72,700	110,86 39,77	8 059,31 2 891,02
		Total Блок А				110 364,48

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				56 535,91
		1.2.2. Блок B1				
253	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x150	buc	8,000	354,06 83,27	2 832,44 666,16
254	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate / Ротационный дефлектор TB 160 sau analog	buc	4,000	928,08 492,82	3 712,30 1 971,30
255	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	2,100	447,66 292,30	940,08 613,82
256	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4,710	382,02 230,27	1 799,31 1 084,56
257	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	6,300	412,94 209,03	2 601,51 1 316,87
258	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	6,810	110,86 39,77	754,94 270,80
		Total Блок B1 Inclusiv salariu				12 640,58 5 923,51
		1.2.3. Блок B2				
259	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	4,000	54,59	218,35

1	2	3	4	5	6	7
		din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog			38,24	152,95
260	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
261	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
262	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc	4,000	287,95 83,27	1 151,82 333,08
263	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc	2,000	330,75 83,27	661,51 166,54
264	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc	1,000	304,85 83,27	304,85 83,27
265	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x250	buc	2,000	386,45 83,27	772,91 166,54
266	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc	1,000	354,05 83,27	354,05 83,27

1	2	3	4	5	6	7
267	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дверная решетка MBM 475x80	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
268	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	5,180	473,09 321,18	2 450,62 1 663,71
269	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	14,700	447,66 292,30	6 580,54 4 296,76
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	12,800	355,67 209,03	4 552,62 2 675,54
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	12,800	412,94 209,03	5 285,64 2 675,54
272	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	5,110	110,85 39,76	566,44 203,16
		Total Блок B2 Inclusiv salariu				25 951,34 13 356,86
		1.2.4. Блок C1				
273	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	4,000	54,59 38,24	218,35 152,95

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog				
274	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
275	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
276	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc	2,000	287,95 83,27	575,91 166,54
277	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc	1,000	304,85 83,27	304,85 83,27
278	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc	2,000	330,75 83,27	661,51 166,54
279	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x250	buc	2,000	354,06 83,27	708,11 166,54
280	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x300	buc	1,000	354,05 83,27	354,05 83,27
281	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc	2,000	354,06	708,11

1	2	3	4	5	6	7
		simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x150			83,27	166,54
282	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc	2,000	354,06 83,27	708,11 166,54
283	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дверная решетка MBM 475x80	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
284	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	8,160	473,10 321,19	3 860,52 2 620,90
285	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	25,700	447,66 292,30	11 504,86 7 512,03
286	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	0,900	355,62 209,02	320,06 188,12
287	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	22,200	412,94 209,03	9 167,25 4 640,38
288	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste	m2	7,100	110,86 39,77	787,12 282,36

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte				
		Total Блок C1 Inclusiv salariu				32 930,80 17 252,48
		1.2.5. Блок C2				
289	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc	4,000	54,59 38,24	218,35 152,95
290	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
291	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc	2,000	508,67 142,75	1 017,33 285,50
292	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x100	buc	4,000	288,06 83,27	1 152,22 333,08
293	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc	2,000	330,75 83,27	661,51 166,54
294	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x250	buc	4,000	354,06 83,27	1 416,22 333,08
295	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	2,000	330,45 83,27	660,91 166,54

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x200				
296	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дверная решетка MBM 475x80	buc	4,000	508,67 142,75	2 034,66 571,00
297	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	5,810	473,10 321,19	2 748,72 1 866,11
298	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	36,100	447,66 292,30	16 160,48 10 551,91
299	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	12,700	412,94 209,03	5 244,31 2 654,63
300	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	6,330	110,85 39,76	701,69 251,68
		Total Блок C2 Inclusiv salariu				33 033,73 17 618,52
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				214 920,93 110 687,28
		<i>Total</i>	lei			834 179,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			86 840,99
		<i>Total</i>	100,00 +			921 020,74

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7,00 %			32 500,63
		Total	100,00 +			953 521,37
		Cheltuieli de regie	14,50 %			138 260,59
		Total	100,00 +			1 091 781,96
		Beneficiu de deviz	6,00 %			65 506,92
		Total	100,00 +			1 157 288,88
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 157 288,88 361 837,44
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
		2.1.1. Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А)				
301	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" UPS 25-40	buc	3,000	428,31 254,91	1 284,93 764,73
302	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 15-1.0; ESBE 3 MG 20-4.0	buc	3,000	13,77 12,75	41,31 38,24
303	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Сервопривод LM 24X	buc	3,000	92,14 87,52	276,42 262,56
		Total Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А) Inclusiv salariu				1 602,66 1 065,53
		2.1.2. Блок В2				
304	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv WILO STAR- RS 25/4	buc	1,000	388,87 220,92	388,87 220,92
		Total Блок В2 Inclusiv salariu				388,87 220,92
		2.1.3. Теплый пол Блок C1, C2				

1	2	3	4	5	6	7
305	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv WILO STAR-RS 25/4	buc	1,000	388,87 220,92	388,87 220,92
		Total Теплый пол Блок C1, C2 Inclusiv salariu				388,87 220,92
		Total Отопление Inclusiv salariu				2 380,40 1 507,37
		2.2. Вентиляция				
		2.2.1. Блок А				
306	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор RS 50-25 EC Sileo; RS 40-20 EC Sileo; K 315 EC; K 100 EC Sileo, K 250 EC Sileo; K 125 EC Sileo	buc	9,000	1 977,49 1 842,15	17 797,37 16 579,35
307	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw Канальный вентилятор KT 60-35-4; MUB/T 042 500 EC	buc	3,000	2 223,39 2 044,38	6 670,17 6 133,13
308	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic / SUZ-KA50VA4; PUHZ-P125VHA3; DXRE 40-20-3-2.5; DXRE 50-25-3-2.5; DXRE 60-35-3-2.5	buc	4,000	2 768,82 280,40	11 075,26 1 121,60
309	VC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw / EX 180A-4C	buc	1,000	2 620,30 2 455,63	2 620,30 2 455,63
310	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / VORT QUADRO MICRO 80	buc	1,000	995,65 981,40	995,65 981,40

1	2	3	4	5	6	7
311	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc / DS 40-20; DS 50-25; DS 60-35; FGV 042/588-588; US 1816	buc	12,000	442,81 414,65	5 313,67 4 975,84
312	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 filet / Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировкой de tip Systemair REU 1.5 sau analog	buc	1,000	92,14 87,52	92,14 87,52
313	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm / Шумоглушитель LDR	buc	4,000	113,62 93,47	454,47 373,87
314	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc	9,000	86,92 73,07	782,32 657,67
315	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA / Фильтр FR SPG 85	buc	4,000	1 155,73 1 096,11	4 622,93 4 384,45
316	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Отсечной клапан SRK / se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	4,000	394,88 276,15	1 579,51 1 104,61
317	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg / Нагревательная батарея VBR; RB	buc	4,000	898,01 842,90	3 592,06 3 371,61
318	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate/ se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair	buc	1,000	375,22 274,45	375,22 274,45

1	2	3	4	5	6	7
		VTK 160				
319	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm/ Узел прохода УП 5-12 с.5.904-10	buc	1,000	575,25 504,72	575,25 504,72
320	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc/ Гибкий переходник UGS 042/500	buc	2,000	442,81 414,65	885,61 829,31
		Total Блок А Inclusiv salariu				57 431,93 43 835,16
		2.2.2. Блок В1				
321	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate/ se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160	buc	6,000	375,22 274,45	2 251,34 1 646,72
322	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm/ Узел прохода УП 5-13 с.5.904-10	buc	1,000	575,25 504,72	575,25 504,72
		Total Блок В1 Inclusiv salariu				2 826,59 2 151,44
		2.2.3. Блок В2				
323	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / Vort Press 220 LL	buc	2,000	995,65 981,40	1 991,31 1 962,81
324	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор К 150 EC Sileo	buc	2,000	1 977,48 1 842,15	3 954,97 3 684,30

1	2	3	4	5	6	7
325	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc	2,000	86,92 73,08	173,85 146,15
		Total Блок B2 Inclusiv salariu				6 120,13 5 793,26
		2.2.4. Блок C1				
326	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / Vort Press 220 LL	buc	2,000	995,65 981,40	1 991,31 1 962,81
327	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор K 150 EC Sileo	buc	2,000	1 977,48 1 842,15	3 954,97 3 684,30
328	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc	2,000	86,92 73,08	173,85 146,15
		Total Блок C1 Inclusiv salariu				6 120,13 5 793,26
		2.2.5. Блок C2				
329	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / Vort Press 220 LL	buc	2,000	995,65 981,40	1 991,31 1 962,81
330	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор K 150 EC Sileo	buc	2,000	1 977,48 1 842,15	3 954,97 3 684,30
331	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc	2,000	86,92 73,08	173,85 146,15
		Total Блок C2 Inclusiv salariu				6 120,13 5 793,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilația Inclusiv salariu				78 618,91 63 366,38
		<i>Total</i>	lei			80 999,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			15 569,70
		<i>Total</i>	100,00 +			96 569,01
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			926,15
		<i>Total</i>	100,00 +			97 495,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			49 304,05
		<i>Total</i>	100,00 +			146 799,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 807,95
		<i>Total</i>	100,00 +			155 607,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				155 607,16 64 873,75
		3. Utilaj				
		3.1. Oтопление				
		3.1.1. Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А)				
332		Циркуляционный насос Grundfos UPS 25-40 sau analog	buc	3,000	2 234,50 0,00	6 703,50 0,00
333		Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 15-1.0 sau analog	buc	1,000	452,35 0,00	452,35 0,00
334		Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 20-4.0 sau analog	buc	2,000	496,32 0,00	992,64 0,00
335		Сервопривод LM 24X	buc	3,000	3 500,00 0,00	10 500,00 0,00
		Total Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А) Inclusiv salariu				18 648,49
		3.1.2. Блок В2				
336		Циркуляционный насос H=2.5m, Q=0.2 m3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc	1,000	1 329,20 0,00	1 329,20 0,00
		Total Блок В2 Inclusiv salariu				1 329,20

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.3. Теплый пол Блок C1,C2				
337		Циркуляционный насос H=3,0m, Q=0.5 m3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc	1,000	1 458,60 0,00	1 458,60 0,00
		Total Теплый пол Блок C1,C2 Inclusiv salariu				1 458,60
		Total Отопление Inclusiv salariu				21 436,29
		3.2. Вентиляция				
		3.2.1. Блок А				
338		Канальный вентилятор L=770 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=0,405 кВт, 230В, 1ф, n=2185 об/мин de tip Systemair RS 50-25 EC Sileo sau analog	buc	1,000	28 041,00 0,00	28 041,00 0,00
339		Канальный вентилятор L=2280 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=2.462 кВт, 230В, 1ф, n=1181 об/мин de tip Systemair KT 60-35-4 sau analog	buc	2,000	32 651,00 0,00	65 302,00 0,00
340		Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.166 кВт, 230В, 1ф, n=2492 об/мин de tip Systemair RS 40-20 EC Sileo sau analog	buc	1,000	19,25 0,00	19,25 0,00
341		Наружный блок Qx=5,5кВт Mitsubishi SUZ-KA50VA4 sau analog	buc	2,000	32 254,00 0,00	64 508,00 0,00
342		Наружный блок Qx=12.3 кВт Mitsubishi PUHZ-P125VHA3 sau analog	buc	2,000	37 440,00 0,00	74 880,00 0,00
343		Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 40-20-3- 2.5 sau analog	buc	1,000	12 060,00 0,00	12 060,00 0,00
344		Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 50-25-3- 2.5 sau analog	buc	1,000	13 884,00 0,00	13 884,00 0,00
345		Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 60-35-3-	buc	2,000	16 152,00 0,00	32 304,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.5 sau analog				
346		Канальный вентилятор L=620 м3/ч, P=450 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,000	1 692,00 0,00	1 692,00 0,00
347		Канальный вентилятор L=100 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc	1,000	1 704,00 0,00	1 704,00 0,00
348		Канальный вентилятор L=340 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.115 кВт, 230В, 1ф, n=2562 об/мин de tip Systemair K 250 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
349		Канальный вентилятор L=3955 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=1.532 кВт, 400В, 3ф, n=1505 об/мин de tip Systemair MUB/T 042 500 EC sau analog	buc	1,000	14 688,00 0,00	14 688,00 0,00
350		Взрывозащищенный вентилятор L=380 м3/ч, P=229 Pa с электродвигателем Ny=0,223 кВт, 230В, 1ф, n=1397 об/мин de tip Systemair EX 180A-4C sau analog inclusiv монтажный кронштейн Systemair FKX 180 sau analog	buc	1,000	27 912,00 0,00	27 912,00 0,00
351		Вытяжной центробежный вентилятор L=30 м3/ч, P=147 Pa с электродвигателем Ny=0,019/0,027 кВт, 220В, 1ф, n=1580 об/мин de tip Vortice VORT QUADRO MICRO 80 sau analog	buc	1,000	852,00 0,00	852,00 0,00
352		Канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3308 об/мин de tip Systemair K 125 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 064,00 0,00	2 064,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
353		Канальный вентилятор L=580 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,000	3 984,00 0,00	3 984,00 0,00
354		Канальный вентилятор L=150 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc	1,000	17 784,00 0,00	17 784,00 0,00
355		Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,000	9 024,00 0,00	9 024,00 0,00
356		Гибкая вставка Systemair DS 40-20 sau analog	buc	2,000	36,50 0,00	73,00 0,00
357		Гибкая вставка Systemair DS 50-25 sau analog	buc	2,000	441,54 0,00	883,08 0,00
358		Гибкая вставка Systemair DS 60-35 sau analog	buc	4,000	545,52 0,00	2 182,08 0,00
359		Гибкая вставка Systemair FGV 042/588-588 sau analog	buc	2,000	1 134,00 0,00	2 268,00 0,00
360		Фланец Systemair US 1816 sau analog	buc	2,000	2 003,00 0,00	4 006,00 0,00
361		Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировкой de tip Systemair REU 1.5 sau analog	buc	1,000	685,50 0,00	685,50 0,00
362		Шумоглушитель Systemair LDR 40-20 sau analog	buc	1,000	747,51 0,00	747,51 0,00
363		Шумоглушитель Systemair LDR 50-25 sau analog	buc	1,000	747,51 0,00	747,51 0,00
364		Шумоглушитель Systemair LDR 60-35 sau analog	buc	2,000	747,51 0,00	1 495,02 0,00
365		Шумоглушитель Systemair LDC 100-600 sau analog	buc	2,000	850,60 0,00	1 701,20 0,00
366		Шумоглушитель Systemair LDC 125-600 sau analog	buc	1,000	850,60 0,00	850,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
367		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	1,000	851,60 0,00	851,60 0,00
368		Шумоглушитель Systemair LDC 250-900 sau analog	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
369		Шумоглушитель Systemair LDC 315-900 sau analog	buc	3,000	1 878,00 0,00	5 634,00 0,00
370		Шумоглушитель Systemair LDC(B) 500-1200 sau analog	buc	1,000	4 788,42 0,00	4 788,42 0,00
371		Фильтр 400x200 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	1,000	887,59 0,00	887,59 0,00
372		Фильтр 500x250 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	1,000	887,59 0,00	887,59 0,00
373		Фильтр 600x350 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	2,000	887,59 0,00	1 775,18 0,00
374		Отсечной клапан Systemair SRK 40-20 sau analog	buc	1,000	1 984,31 0,00	1 984,31 0,00
375		Отсечной клапан Systemair SRK 50-25 sau analog	buc	1,000	2 334,61 0,00	2 334,61 0,00
376		Отсечной клапан Systemair SRK 60-35 sau analog	buc	2,000	2 489,51 0,00	4 979,02 0,00
377		Водяная нагревательная батарея Systemair VBR 40-20-2 sau analog	buc	1,000	2 157,30 0,00	2 157,30 0,00
378		Водяная нагревательная батарея Systemair VBR 60-35-2 sau analog	buc	2,000	3 251,32 0,00	6 502,64 0,00
379		Электрическая нагревательная батарея 400В, 3ф, 22 А Systemair RB 50-25/15 sau analog	buc	1,000	2 487,35 0,00	2 487,35 0,00
380		Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160 sau analog	buc	1,000	1 512,00 0,00	1 512,00 0,00
381		Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-12 с.5.904-10	buc	1,000	2 452,32 0,00	2 452,32 0,00
382		Оконный проветриватель ПО	buc	12,000	85,00	1 020,00

1	2	3	4	5	6	7
		400			0,00	0,00
383		Гибкий переходник Systemair UGS 042/500 sau analog	buc	2,000	215,20 0,00	430,40 0,00
		Total Блок А Inclusiv salariu				431 326,08
		3.2.2. Блок В1				
384		Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160 sau analog	buc	6,000	1 512,00 0,00	9 072,00 0,00
385		Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-13 с.5.904-10	buc	4,000	325,00 0,00	1 300,00 0,00
386		Оконный проветриватель ПО 400	buc	10,000	85,00 0,00	850,00 0,00
		Total Блок В1 Inclusiv salariu				11 222,00
		3.2.3. Блок В2				
387		Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc	2,000	2 064,00 0,00	4 128,00 0,00
388		Канальный вентилятор L=225 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 064,00 0,00	2 064,00 0,00
389		Канальный вентилятор L=200 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 064,00 0,00	2 064,00 0,00
390		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	2,000	851,60 0,00	1 703,20 0,00
391		Оконный проветриватель ПО 400	buc	21,000	85,00 0,00	1 785,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Блок B2 Inclusiv salariu				11 744,20
		3.2.4. Блок C1				
392		Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc	2,000	<u>2 064,00</u> 0,00	<u>4 128,00</u> 0,00
393		Канальный вентилятор L=190 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,000	<u>2 064,00</u> 0,00	<u>2 064,00</u> 0,00
394		Канальный вентилятор L=240 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,000	<u>2 064,00</u> 0,00	<u>2 064,00</u> 0,00
395		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	2,000	<u>851,60</u> 0,00	<u>1 703,20</u> 0,00
396		Оконный проветриватель ПО 400	buc	21,000	<u>85,00</u> 0,00	<u>1 785,00</u> 0,00
		Total Блок C1 Inclusiv salariu				11 744,20
		3.2.5. Блок C2				
397		Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc	2,000	<u>2 064,00</u> 0,00	<u>4 128,00</u> 0,00
398		Канальный вентилятор L=250 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	2,000	<u>2 064,00</u> 0,00	<u>4 128,00</u> 0,00
399		Канальный вентилятор L=240 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин	buc	1,000	<u>2 064,00</u> 0,00	<u>2 064,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog				
400		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	2,000	851,60 0,00	1 703,20 0,00
401		Оконный проветриватель ПО 400	buc	20,000	85,00 0,00	1 700,00 0,00
		Total Блок C2 Inclusiv salariu				13 723,20
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				479 759,68
		<i>Total</i>	lei			501 195,97
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			6 014,35
		<i>Total</i>	100,00 +			507 210,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				507 210,32
		Total	lei			1 820 106,36
		TVA	20,00 %			364 021,27
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 184 127,63 426 711,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 2 184 127,63 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,120	84,97	350,08
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	45,887	84,97	3 899,02
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	8,771	84,97	745,28
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 037,418	84,97	173 119,32
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	912,340	84,97	77 521,52
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 983,796	84,97	168 563,14
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,573	84,97	2 003,01
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,700	84,97	484,33
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	84,97	25,49
		Total manopera				426 711,19

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,168	110,00	18,48
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	340,00	10,20
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,991	15,00	44,87
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	11,676	15,00	175,02
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,000	25,00	1 575,00
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	19,327	25,00	483,18
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,187	23,00	73,29
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,096	19,00	20,83
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	4,053	35,00	141,85
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,346	43,00	1 992,84
11.	2411117322835	Freon	kg	3,780	65,00	245,70
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	10,857	19,00	206,26
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	83,503	15,00	1 252,56
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,300	25,00	32,50
15.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	8,223	25,00	205,57
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	23,363	25,00	584,08
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	14,007	25,00	350,17
18.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	8,223	29,00	238,46
19.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,822	35,00	28,76
20.	2521216701000	Teava din otel	m	2,500	45,00	112,50
21.	2521216701000-38	Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	6,090	46,30	281,97
22.	252121670100025	Труба стальная электросварная ф25x2.2	m	75,110	35,60	2 673,92
23.	252121670100038	Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	337,995	36,00	12 167,82
24.	252121670100045	Труба стальная электросварная ф45x2.5	m	20,300	46,00	933,80

25.	252121670100057	Труба стальная электросварная ф57x2.5	m	32,480	59,00	1 916,32
26.	2521216710000-20	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20x2	m	554,140	22,20	12 301,92
27.	2521216710000-26	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26x3	m	229,690	26,50	6 086,78
28.	252121671000016	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16x2	m	328,570	19,50	6 407,13
29.	2521216710000161	Труба металлопластиковая Нака ф16x2	m	978,662	16,20	15 854,32
30.	2521302602000	Placa polisteren expandat	buc	179,374	65,00	11 659,31
31.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,100	42,00	88,20
32.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,400	21,00	176,40
33.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,165	110,00	18,15
34.	2523156713800-01	Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	156,000	35,50	5 538,00
35.	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr.	m2	172,200	3,50	602,70
36.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	288,000	0,60	172,80
37.	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	287,000	35,00	10 045,00
38.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,400	42,00	58,80
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	44,356	1,90	84,28
40.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	42,000	110,00	4 620,00
41.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	25,200	4,50	113,40
42.	26821626113053	Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	99,816	68,90	6 877,32
43.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	77,736	19,00	1 476,98
44.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,098	19,00	1,87
45.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4,240	19,00	80,56
46.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,120	19,00	2,28
47.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 049,761	21,00	22 045,00
48.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	34,965	21,00	734,27
49.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	916,398	21,00	19 244,35
50.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,608	19,00	30,55
51.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	2,864	15,00	42,96
52.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,980	15,00	14,70
53.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,416	19,00	26,90
54.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	1,206	19,00	22,92
55.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	1,558	19,00	29,60
56.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,804	19,00	15,28
57.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,935	19,00	17,77
58.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	210,000	2,50	525,00
59.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	23,300	19,00	442,70
60.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	438,455	19,00	8 330,65
61.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	59,856	19,00	1 137,26
62.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	12,110	19,00	230,09
63.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	140,876	19,00	2 676,64
64.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,459	19,00	27,72
65.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,882	19,00	16,76
66.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,021	19,00	76,40
67.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	13,120	19,00	249,28
68.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	84,379	19,00	1 603,19
69.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	21,000	44,50	934,50
70.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	21,000	25,60	537,60
71.	2811236305075	Console	kg	21,000	33,00	693,00
72.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,200	29,00	179,80
73.	2822115700000-01	Radiator otel tip 22K h=500 l=500	buc	8,000	1 130,00	9 040,00
74.	2822115700000-02	Radiator otel tip 22K h=500 l=600	buc	7,000	1 150,00	8 050,00
75.	2822115700000-	Radiator otel tip 22K h=500 l=700	buc	7,000	1 190,60	8 334,20

	03					
76.	2822115700000-04	Radiator otel tip 22K h=500 l=800	buc	6,000	1 259,50	7 557,00
77.	2822115700000-05	Radiator otel tip 22K h=500 l=900	buc	3,000	1 571,40	4 714,20
78.	2822115700000-06	Radiator otel tip 22K h=500 l=1000	buc	2,000	1 734,50	3 469,00
79.	2822115700000-07	Radiator otel tip 22K h=500 l=1100	buc	7,000	1 871,50	13 100,50
80.	2822115700000-071	Radiator otel tip 22K h=500 l=1400	buc	6,000	2 214,30	13 285,80
81.	2822115700000-072	Radiator otel tip 33K h=500 l=1200	buc	1,000	3 015,45	3 015,45
82.	2822115700000-073	Radiator otel tip 22K h=500 l=1200	buc	1,000	2 005,30	2 005,30
83.	2822115700000-08	Radiator otel tip 22K h=500 l=1600	buc	16,000	2 587,90	41 406,40
84.	2822115700000-081	Radiator otel tip 22K h=500 l=1800	buc	1,000	2 597,95	2 597,95
85.	2822115700000-09	Radiator otel tip 11K h=500 l=500	buc	4,000	838,37	3 353,48
86.	2822115700000-10	Radiator otel tip 20K h=500 l=500	buc	2,000	877,95	1 755,90
87.	2822115700000-11	Radiator otel tip 21K h=500 l=500	buc	1,000	877,95	877,95
88.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	144,000	22,00	3 168,00
89.	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	157,850	65,00	10 260,24
90.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,189	19,00	3,59
91.	2873147300863	Agrafe	kg	1,575	19,00	29,93
92.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,436	65,00	28,33
93.	28741157657000 21	Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc	16,000	147,50	2 360,00
94.	28741157657000 22	Решетка приточно вытяжная RAR 150x150	buc	1,000	164,40	164,40
95.	28741157657000 23	Решетка приточно вытяжная RAR 200x100	buc	8,000	147,60	1 180,80
96.	28741157657000 24	Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc	7,000	164,40	1 150,80
97.	28741157657000 241	Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc	6,000	190,30	1 141,80
98.	28741157657000 242	Решетка приточно вытяжная RAR 200x250	buc	6,000	213,60	1 281,60
99.	28741157657000 243	Решетка приточно вытяжная RAR 200x300	buc	1,000	213,60	213,60
100.	28741157657000 25	Решетка приточно вытяжная RAR 300x100	buc	4,000	180,00	720,00
101.	28741157657000 251	Решетка приточно вытяжная RAR 300x250	buc	2,000	246,00	492,00
102.	28741157657000 252	Решетка приточно вытяжная RAR 300x200	buc	2,000	190,00	380,00
103.	28741157657000 26	Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc	15,000	213,60	3 204,00
104.	28741157657000 261	Решетка приточно вытяжная RAR 300x150	buc	10,000	213,60	2 136,00
105.	28741157657000 27	Пластиковая решетка 100x100	buc	15,000	115,20	1 728,00
106.	28741157657000 28	Пластиковая решетка 450x200	buc	1,000	312,00	312,00
107.	28741157657002 45	Дверная решетка MBM 475x80	buc	20,000	312,00	6 240,00
108.	28741157657002 46	Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc	6,000	312,00	1 872,00
109.	28741157657002 47	Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc	6,000	312,00	1 872,00
110.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	19,040	1,20	22,85
111.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	11,000	1,50	16,50
112.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	40,200	1,50	60,30
113.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 248,877	0,35	1 487,11
114.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	3 780,000	0,45	1 701,00
115.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	436,800	0,50	218,40
116.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	81,900	0,90	73,71

117.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	72,360	1,00	72,36
118.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,140	1,00	28,14
119.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	88,440	1,20	106,13
120.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112,224	1,60	179,56
121.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	288,000	0,90	259,20
122.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112,224	0,60	67,34
123.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	7,000	0,50	3,50
124.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	60,000	0,70	42,00
125.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	47,200	0,70	33,04
126.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	518,700	0,80	414,96
127.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	100,500	0,60	60,30
128.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	28,140	0,60	16,88
129.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,739	35,00	25,86
130.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	4,000	0,50	2,00
131.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	3 827,200	0,30	1 148,16
132.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	28,000	1,30	36,40
133.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	32,000	1,80	57,60
134.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 243,852	0,30	1 273,14
135.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,546	32,00	81,48
136.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,125	32,00	4,00
137.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,068	32,00	2,18
138.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	60,000	0,30	18,00
139.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,119	32,00	3,80
140.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8 031,892	0,30	2 409,55
141.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,800	4,00	19,20
142.	28752741100011 62016	Тройник под пресс 16-20-16	buc	4,000	35,00	140,00
143.	28752741100012 01616	Тройник под пресс 20-16-16	buc	32,000	42,00	1 344,00
144.	28752741100012 01620	Тройник под пресс 20-16-20	buc	44,000	44,00	1 936,00
145.	28752741100012 02016	Тройник под пресс 20-20-16	buc	4,000	41,00	164,00
146.	28752741100012 02620	Тройник под пресс 20-26-20	buc	2,000	54,00	108,00
147.	28752741100012 61620	Тройник под пресс 26-16-20	buc	12,000	58,00	696,00
148.	28752741100012 61626	Тройник под пресс 26-16-26	buc	12,000	47,00	564,00
149.	28752741100012 62026	Тройник под пресс 26-20-26	buc	2,000	52,00	104,00
150.	2875274122000	Racord olandez	buc	5,000	136,00	680,00
151.	28752742027001 6	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	72,000	152,00	10 944,00
152.	28752742027001 7	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	72,000	35,00	2 520,00
153.	28752742040003 0	Быстроразъемный хомут Systemair FK100 sau analog	buc	4,000	5,50	22,00
154.	28752742040003 01	Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc	12,000	5,50	66,00
155.	28752742040003 1	Быстроразъемный хомут Systemair FK125 sau analog	buc	2,000	5,50	11,00
156.	28752742040003 2	Быстроразъемный хомут Systemair FK250 sau analog	buc	2,000	5,50	11,00
157.	28752742040003 3	Быстроразъемный хомут Systemair FK315 sau analog	buc	6,000	5,50	33,00
158.	28752742051001 /2	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc	9,000	69,00	621,00
159.	28752742051001 1/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	5,000	98,00	490,00
160.	28752742051003 /4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc	7,000	125,00	875,00
161.	28752742051004 2	Шаровый кран ф20 Danfoss sau analog	buc	2,000	3 520,00	7 040,00
162.	28752742051004	Шаровый кран ф32 Danfoss sau analog	buc	1,000	4 152,00	4 152,00

	3					
163.	2875274205100 D3/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc	3,000	115,00	345,00
164.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,200	45,00	9,00
165.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	308,000	1,20	369,60
166.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,527	42,00	148,14
167.	29131241241003 2	Гребенка распределительная ф45х2.5 на 3 ответвления ф26х3 l=550 мм	buc	1,000	934,00	934,00
168.	29131241241003 3	/ Гребенка распределительная ф45х2.5 на 5 ответвлений (2620202626) l=950 мм	buc	1,000	1 783,62	1 783,62
169.	29131241241003 4	Гребенка распределительная ф45х2.5 на 4 ответвлений (20202020) l=750 мм	buc	1,000	1 422,65	1 422,65
170.	29131241241003 5	Гребенка распределительная ф45х2.5 на 4 ответвлений (26202020) l=800 мм	buc	1,000	1 654,60	1 654,60
171.	29131345000003 7	Автоматический спускник воздуха ф15	buc	14,000	1 265,00	17 710,00
172.	29131545000001 /2	Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc	9,000	452,00	4 068,00
173.	29131545000001 1/4	Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc	6,000	468,00	2 808,00
174.	29131545000003 /4	Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc	7,000	587,00	4 109,00
175.	29131545000000 M3/4	Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4" sau analog	buc	3,000	587,00	1 761,00
176.	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	2,870	45,00	129,16
177.	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	674,858	9,60	6 478,63
178.	33205173522324	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	581,848	11,50	6 691,26
179.	33205173522325	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	241,175	15,20	3 665,86
180.	33205173522325 1	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф25	m	80,031	14,20	1 136,44
181.	33205173522338 1	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	117,884	16,30	1 921,51
182.	33205173522340	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	248,745	16,50	4 104,29
183.	33205173522345 1	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф45	m	14,060	21,50	302,29
184.	33205173522357	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф57	m	34,608	22,30	771,76
185.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	3,610	32,00	115,52
186.	601321	Компактный распределитель 1 1/4" на 2 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями	buc	1,000	3 245,00	3 245,00
187.	6013211	Компактный распределитель 1 1/4" на 4 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями	buc	1,000	4 650,00	4 650,00
188.	601322	Привод ручной серия 9000 "Дизайн" sau analog	buc	6,000	3 950,00	23 700,00
189.	601323	Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D sau analog	buc	2,000	1 245,00	2 490,00
190.	601324	Головка термостатическая с накладным датчиком	buc	2,000	958,30	1 916,60
191.	601325	Обратный клапан ф25	buc	2,000	46,80	93,60
192.	601326	Кран шаровый ф25 Herz sau analog	buc	4,000	457,30	1 829,20
193.	610	Kit montaj radiator	buc	72,000	15,20	1 094,40
194.	6108	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	72,000	44,20	3 182,40
195.	70147	Циркуляционный насос H=2.5m, Q=0.2 м3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc	1,000	1 329,20	1 329,20
196.	70238	Циркуляционный насос H=3,0m, Q=0.5 м3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc	1,000	1 458,60	1 458,60
197.	70242	Канальный вентилятор L=770 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Nu=0,405 кВт, 230В, 1ф, n=2185 об/мин de tip Systemair RS 50-25	buc	1,000	28 041,00	28 041,00

		EC Sileo sau analog				
198.	70243	Канальный вентилятор L=2280 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=2.462 кВт, 230В, 1ф, n=1181 об/мин de tip Systemair KT 60-35-4 sau analog	buc	2,000	32 651,00	65 302,00
199.	70244	Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.166 кВт, 230В, 1ф, n=2492 об/мин de tip Systemair RS 40-20 EC Sileo sau analog	buc	1,000	19,25	19,25
200.	70247	Наружный блок Qx=5,5кВт Mitsubishi SUZ-KA50VA4 sau analog	buc	2,000	32 254,00	64 508,00
201.	70248	Наружный блок Qx=12.3 кВт Mitsubishi PUNZ-P125VHA3 sau analog	buc	2,000	37 440,00	74 880,00
202.	70249	Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 40-20-3-2.5 sau analog	buc	1,000	12 060,00	12 060,00
203.	70250	Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 50-25-3-2.5 sau analog	buc	1,000	13 884,00	13 884,00
204.	70251	Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 60-35-3-2.5 sau analog	buc	2,000	16 152,00	32 304,00
205.	70252	Канальный вентилятор L=620 м3/ч, P=450 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,000	1 692,00	1 692,00
206.	70253	Канальный вентилятор L=100 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc	1,000	1 704,00	1 704,00
207.	70254	Канальный вентилятор L=340 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.115 кВт, 230В, 1ф, n=2562 об/мин de tip Systemair K 250 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
208.	70255	Канальный вентилятор L=3955 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=1.532 кВт, 400В, 3ф, n=1505 об/мин de tip Systemair MUB/T 042 500 EC sau analog	buc	1,000	14 688,00	14 688,00
209.	70257	Взрывозащищенный вентилятор L=380 м3/ч, P=229 Pa с электродвигателем Ny=0,223 кВт, 230В, 1ф, n=1397 об/мин de tip Systemair EX 180A-4C sau analog inclusiv монтажный кронштейн Systemair FKX 180 sau analog	buc	1,000	27 912,00	27 912,00
210.	70259	Вытяжной центробежный вентилятор L=30 м3/ч, P=147 Pa с электродвигателем Ny=0,019/0,027 кВт, 220В, 1ф, n=1580 об/мин de tip Vortice VORT QUADRO MICRO 80 sau analog	buc	1,000	852,00	852,00
211.	70260	Канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3308 об/мин de tip Systemair K 125 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 064,00	2 064,00
212.	70261	Канальный вентилятор L=580 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,000	3 984,00	3 984,00
213.	70262	Канальный вентилятор L=150 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc	1,000	17 784,00	17 784,00
214.	70263	Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,000	9 024,00	9 024,00
215.	70269	Гибкая вставка 36.5 sau analog	buc	2,000	36,50	73,00
216.	70270	Гибкая вставка Systemair DS 50-25 sau	buc	2,000	441,54	883,08

		analog				
217.	70271	Гибкая вставка Systemair DS 60-35 sau analog	buc	4,000	545,52	2 182,08
218.	70272	Гибкая вставка Systemair FGV 042/588-588 sau analog	buc	2,000	1 134,00	2 268,00
219.	70273	Фланец Systemair US 1816 sau analog	buc	2,000	2 003,00	4 006,00
220.	70275	Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировкой de tip Systemair REU 1.5 sau analog	buc	1,000	685,50	685,50
221.	70278	Шумоглушитель Systemair LDR 40-20 sau analog	buc	1,000	747,51	747,51
222.	70279	Шумоглушитель Systemair LDR 50-25 sau analog	buc	1,000	747,51	747,51
223.	70280	Шумоглушитель Systemair LDR 60-35 sau analog	buc	2,000	747,51	1 495,02
224.	70281	Шумоглушитель Systemair LDC 100-600 sau analog	buc	2,000	850,60	1 701,20
225.	70282	Шумоглушитель Systemair LDC 125-600 sau analog	buc	1,000	850,60	850,60
226.	70283	Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	7,000	851,60	5 961,20
227.	70284	Шумоглушитель Systemair LDC 250-900 sau analog	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
228.	70285	Шумоглушитель Systemair LDC 315-900 sau analog	buc	3,000	1 878,00	5 634,00
229.	70286	Шумоглушитель Systemair LDC(B) 500-1200 sau analog	buc	1,000	4 788,42	4 788,42
230.	70288	Фильтр 400x200 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	1,000	887,59	887,59
231.	70289	Фильтр 500x250 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	1,000	887,59	887,59
232.	70290	Фильтр 600x350 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	2,000	887,59	1 775,18
233.	70292	Отсечной клапан Systemair SRK 40-20 sau analog	buc	1,000	1 984,31	1 984,31
234.	70293	Отсечной клапан Systemair SRK 50-25 sau analog	buc	1,000	2 334,61	2 334,61
235.	70294	Отсечной клапан Systemair SRK 60-35 sau analog	buc	2,000	2 489,51	4 979,02
236.	70296	Водяная нагревательная батарея Systemair VBR 40-20-2 sau analog	buc	1,000	2 157,30	2 157,30
237.	70297	Водяная нагревательная батарея Systemair VBR 60-35-2 sau analog	buc	2,000	3 251,32	6 502,64
238.	70298	Электрическая нагревательная батарея 400В, 3ф, 22 А Systemair RB 50-25/15 sau analog	buc	1,000	2 487,35	2 487,35
239.	70310	Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-12 с.5.904-10	buc	1,000	2 452,32	2 452,32
240.	70313	Оконный проветриватель ПО 400	buc	84,000	85,00	7 140,00
241.	70322	Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160 sau analog	buc	7,000	1 512,00	10 584,00
242.	70323	Гибкий переходник Systemair UGS 042/500 sau analog	buc	2,000	215,20	430,40
243.	70330	Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-13 с.5.904-10	buc	4,000	325,00	1 300,00
244.	70337	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc	6,000	2 064,00	12 384,00

245.	70339	Канальный вентилятор L=225 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 064,00	2 064,00
246.	70340	Канальный вентилятор L=200 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 064,00	2 064,00
247.	70376	Канальный вентилятор L=190 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,000	2 064,00	2 064,00
248.	70377	Канальный вентилятор L=240 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	2,000	2 064,00	4 128,00
249.	70402	Канальный вентилятор L=250 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	2,000	2 064,00	4 128,00
250.	7043	Циркуляционный насос Grundfos UPS 25-40 sau analog	buc	3,000	2 234,50	6 703,50
251.	7045	Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 15-1.0 sau analog	buc	1,000	452,35	452,35
252.	7046	Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 20-4.0 sau analog	buc	2,000	496,32	992,64
253.	7048	Сервопривод LM 24X	buc	3,000	3 500,00	10 500,00
Total materiale de construcții						978 721,41

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,200	65,00	78,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,988	65,00	1 689,22
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,400	45,00	63,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	65,00	3,90
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	106,660	35,00	3 733,11
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	17,910	35,00	626,85
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	35,470	45,00	1 596,15
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	31,160	45,00	1 402,20
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,200	350,00	770,00
10.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	3,920	250,00	980,00
Total utilaje de construcții						10 942,43

Total	lei	1 820 106,36
TVA	20,00 %	364 021,27

Total deviz:

**2 184 127,
63**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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 constructii				
		1.1. Отопление				
		1.1.1. Блок А				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=500	buc			1 186,73 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-01	Radiator otel tip 22K h=500 l=500	buc	1,0000	1 130,00	1 130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=600	buc			1 206,72 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-02	Radiator otel tip 22K h=500 l=600	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=700	buc			1 247,33 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-03	Radiator otel tip 22K h=500 l=700	buc	1,0000	1 190,60	1 190,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc			1 316,22 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-04	Radiator otel tip 22K h=500 l=800	buc	1,0000	1 259,50	1 259,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=900	buc			1 628,12 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-05	Radiator otel tip 22K h=500 l=900	buc	1,0000	1 571,40	1 571,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1000	buc			1 791,22 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-06	Radiator otel tip 22K h=500 l=1000	buc	1,0000	1 734,50	1 734,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc			1 944,49 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-07	Radiator otel tip 22K h=500 l=1100	buc	1,0000	1 871,50	1 871,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc			2 678,35 67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2822115700000-08	Radiator otel tip 22K h=500 l=1600	buc	1,0000	2 587,90	2 587,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 10K h=500 l=500	buc			895,10 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-09	Radiator otel tip 11K h=500 l=500	buc	1,0000	838,37	838,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 11K h=500 l=500	buc			895,09 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-09	Radiator otel tip 11K h=500 l=500	buc	1,0000	838,37	838,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 10K h=900 l=400	buc			934,67 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-10	Radiator otel tip 20K h=500 l=500	buc	1,0000	877,95	877,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 20K h=500 l=500	buc			934,67 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-10	Radiator otel tip 20K h=500 l=500	buc	1,0000	877,95	877,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 21K h=500 l=500	buc			934,67 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-11	Radiator otel tip 21K h=500 l=500	buc	1,0000	877,95	877,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			42,25 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,90	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
15		Kit montaj radiator	buc			15,20 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	15,20	15,20
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc			168,07 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270016	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	152,00	152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc			51,07 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270017	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		ГЕРЦ-RL-5 sau analog				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
18		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc			44,20 0,00
	6108	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	1,0000	44,20	44,20
19	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16х2	buc			49,88 13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2523156713800-01	Зажим для пластиковых труб ф16х2	buc	1,0000	35,50	35,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
20	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16х2	m			45,58 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000016	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16х2	m	1,0300	19,50	20,09
21	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20х2	m			52,61 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-20	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20х2	m	1,0300	22,20	22,87
22	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26х3	m			61,28 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000-26	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26х3	m	1,0300	26,50	27,30
23	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m			52,87 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	1,0300	9,60	10,38
24	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m			54,92 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522324	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	1,0300	11,50	12,44
25	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m			58,92 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522325	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	1,0300	15,20	16,44
26	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate	buc			93,58 38,23

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 20-26-20				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,23
	287527411000120 2620	Тройник под пресс 20-26-20	buc	1,0000	54,00	54,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,50	1,35
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc			78,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 1620	Тройник под пресс 20-16-20	buc	1,0000	44,00	44,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
28	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc			76,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 1616	Тройник под пресс 20-16-16	buc	1,0000	42,00	42,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
29	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-26	buc			86,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527411000126 1626	Тройник под пресс 26-16-26	buc	1,0000	47,00	47,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,50	1,35
30	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-20	buc			97,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527411000126 1620	Тройник под пресс 26-16-20	buc	1,0000	58,00	58,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,50	1,35
31	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 16-20-16	buc			69,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000116 2016	Тройник под пресс 16-20-16	buc	1,0000	35,00	35,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
32	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45x2.5 на 3 ответвления ф26x3 l=550 мм	buc			1 228,84 288,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	84,97	288,90
	291312412410032	Гребенка распределительная ф45x2.5 на 3 ответвления ф26x3 l=550 мм	buc	1,0000	934,00	934,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	45,00	2,25
33	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль	buc			609,23 21,24

1	2	3	4	5	6	7
		балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	29131545000003/4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc	1,0000	587,00	587,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
34	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc			505,64 35,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291315450000011/4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	468,00	468,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc			138,77 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051003/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
36	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc			121,19 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510011/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15	buc			1 277,69 8,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2913134500000037	Автоматический спускник воздуха ф15	buc	1,0000	1 265,00	1 265,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	42,00	4,20
38	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m			104,03 52,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	2521216701000-38	Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	1,0150	46,30	46,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	15,00	1,57
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	43,00	2,15
39	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			59,90 50,15
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,58
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	29,00	4,35
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	25,00	3,75
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	35,00	0,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	19,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
40	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m			58,41 40,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,78
	332051735223381	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	1,0300	16,30	17,63
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg			22,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,50	2,50
42	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			48,54 45,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	84,97	45,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
43	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			39,93 39,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,93
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,10 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
46	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
48	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			36,79 28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		1.1.2. Теплоснабжение калориферов систем П2,,П4 (блок А)				
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Шаровый кран ф20 Danfoss sau analog	buc			3 533,77 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510042	Шаровый кран ф20 Danfoss sau analog	buc	1,0000	3 520,00	3 520,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Шаровый кран ф32 Danfoss sau analog	buc			4 175,19 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510043	Шаровый кран ф32 Danfoss sau analog	buc	1,0000	4 152,00	4 152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15	buc			1 277,70 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	291313450000037	Автоматический спускник воздуха ф15	buc	1,0000	1 265,00	1 265,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	42,00	4,20
52	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 3/4" sau analog	buc			609,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	29131545000000M 3/4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 3/4" sau analog	buc	1,0000	587,00	587,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
53	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4" sau analog	buc			505,63 35,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291315450000011 /4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	468,00	468,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc			128,77 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100D 3/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
55	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc			121,19 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510011 /4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
56	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная электросварная ф25x2.2	m			79,55 40,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79
	252121670100025	Труба стальная электросварная ф25x2.2	m	1,0150	35,60	36,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	19,00	0,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,29
57	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			93,57 52,68

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	252121670100038	Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	15,00	1,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	43,00	2,15
58	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная ф45x2.5	m			116,19 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	252121670100045	Труба стальная электросварная ф45x2.5	m	1,0150	46,00	46,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	15,00	2,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	19,00	0,82
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	43,00	2,71
59	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm Труба стальная электросварная ф57x2.5	m			134,63 69,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,68
	252121670100057	Труба стальная электросварная ф57x2.5	m	1,0150	59,00	59,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	43,00	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	15,00	1,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	19,00	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	19,00	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	4,00	0,60
60	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			59,89 50,13
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	29,00	4,35
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	25,00	3,75
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	35,00	0,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	19,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
61	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф25	m			56,14 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	332051735223251	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф25	m	1,0300	14,20	15,36
62	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m			58,41 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	332051735223381	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	1,0300	16,30	17,63
63	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф45	m			64,04 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	332051735223451	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф45	m	1,0300	21,50	23,25
64	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la	m			64,90 40,79

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm φ57				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	33205173522357	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm φ57	m	1,0300	22,30	24,12
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			22,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,50	2,50
66	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
67	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,10 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
68	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			13,15 11,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
69	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
70	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
71	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,20 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	84,97	10,20
		1.1.3. Блок В1				
72	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Праб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=600	buc			1 206,73 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-02	Radiator otel tip 22K h=500 l=600	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
73	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Праб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K	buc			2 287,29 55,23

1	2	3	4	5	6	7
		h=500 l=1400				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-071	Radiator otel tip 22K h=500 l=1400	buc	1,0000	2 214,30	2 214,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
74	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc			2 678,35 67,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2822115700000-08	Radiator otel tip 22K h=500 l=1600	buc	1,0000	2 587,90	2 587,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
75	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			42,25 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,90	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
76		Kit montaj radiator	buc			15,20 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	15,20	15,20
77	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc			168,07 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270016	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	152,00	152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
78	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc			51,07 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270017	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
79		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc			44,20 0,00
	6108	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	1,0000	44,20	44,20
80	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc			49,88 13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2523156713800-01	Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	1,0000	35,50	35,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
81	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			45,58 25,49

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф16x2				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000016	Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф16x2	m	1,0300	19,50	20,09
82	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф20x2	m			52,61 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-20	Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф20x2	m	1,0300	22,20	22,87
83	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф26x3	m			61,28 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000-26	Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф26x3	m	1,0300	26,50	27,30
84	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m			52,87 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	1,0300	9,60	10,38
85	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m			54,92 42,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,49
	33205173522324	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	1,0300	11,50	12,44
86	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m			58,92 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522325	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	1,0300	15,20	16,44
87	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc			78,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 1620	Тройник под пресс 20-16-20	buc	1,0000	44,00	44,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
88	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-20	buc			97,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527411000126 1620	Тройник под пресс 26-16-20	buc	1,0000	58,00	58,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,50	1,35
89	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc			76,89 33,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 1616	Тройник под пресс 20-16-16	buc	1,0000	42,00	42,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
90	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infietare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-20-16	buc			75,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 2016	Тройник под пресс 20-20-16	buc	1,0000	41,00	41,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
91	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45x2.5 на 5 ответвлений (2620202626) l=950 мм	buc			2 078,46 288,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	84,97	288,90
	291312412410033	/ Гребенка распределительная ф45x2.5 на 5 ответвлений (2620202626) l=950 мм	buc	1,0000	1 783,62	1 783,62
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	45,00	2,25
92	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc			474,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	29131545000001/ 2	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc	1,0000	452,00	452,00
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
93	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc			609,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	29131545000003/ 4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc	1,0000	587,00	587,00
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
94	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc			505,64 35,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291315450000011/ 4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	468,00	468,00
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
95	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc			82,77 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	28752742051001/ 2	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
96	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc			138,77 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051003/ 4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
97	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc			121,19 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510011 /4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
98	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15	buc			1 277,69 8,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,49
	291313450000037	Автоматический спускник воздуха ф15	buc	1,0000	1 265,00	1 265,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	42,00	4,20
99	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная электросварная ф25x2.2	m			79,55 40,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79
	252121670100025	Труба стальная электросварная ф25x2.2	m	1,0150	35,60	36,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	19,00	0,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,29
100	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m			93,57 52,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	252121670100038	Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	15,00	1,57
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	43,00	2,15
101	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			59,89 50,13
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,53
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	29,00	4,35
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	25,00	3,75
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	35,00	0,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	19,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
102	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф25	m			56,14 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	332051735223251	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф25	m	1,0300	14,20	15,36
103	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m			58,63 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	33205173522340	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	1,0300	16,50	17,84
104	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg			22,04 19,54

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,50	2,50
105	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			48,53 45,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	84,97	45,03
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
106	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			39,93 39,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,93
107	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
108	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,10 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
109	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
110	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
111	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			36,79 28,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		1.1.4. Блок В2				
112	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Рраб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=700	buc			1 247,32 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-03	Radiator otel tip 22K h=500 l=700	buc	1,0000	1 190,60	1 190,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc			1 316,23 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-04	Radiator otel tip 22K h=500 l=800	buc	1,0000	1 259,50	1 259,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
114	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1000	buc			1 791,22 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-06	Radiator otel tip 22K h=500 l=1000	buc	1,0000	1 734,50	1 734,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc			1 944,49 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-07	Radiator otel tip 22K h=500 l=1100	buc	1,0000	1 871,50	1 871,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1400	buc			2 287,29 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-071	Radiator otel tip 22K h=500 l=1400	buc	1,0000	2 214,30	2 214,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc			2 678,35 67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2822115700000-08	Radiator otel tip 22K h=500 l=1600	buc	1,0000	2 587,90	2 587,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
118	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 33K h=500 l=1200	buc			3 088,44 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-072	Radiator otel tip 33K h=500 l=1200	buc	1,0000	3 015,45	3 015,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
119	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			42,25
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,90	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
120		Kit montaj radiator	buc			15,20
						0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	15,20	15,20
121	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc			168,07
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270016	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	152,00	152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
122	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc			51,08
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270017	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
123		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc			44,20
						0,00
	6108	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	1,0000	44,20	44,20
124	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc			49,88
						13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2523156713800-01	Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	1,0000	35,50	35,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
125	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16x2	m			45,58
						25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000016	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16x2	m	1,0300	19,50	20,09
126	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20x2	m			52,61
						29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-20	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20x2	m	1,0300	22,20	22,87
127	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			61,28

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф26x3				33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000-26	Труба металлопластиковая PE-Xc/Al/-Xc ф26x3	m	1,0300	26,50	27,29
128	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая Haka ф16x2	m			42,18 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216710000161	Труба металлопластиковая Haka ф16x2	m	1,0300	16,20	16,69
129	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m			52,87 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	1,0300	9,60	10,38
130	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m			54,92 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522324	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	1,0300	11,50	12,44
131	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m			58,92 42,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,49
	33205173522325	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	1,0300	15,20	16,44
132	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / Teava polietilena Haka ф16x2 consum 5.76 m/m2 / Se exclude: "Distribuitoare, Colector, Ventil de dezaerisire, Robinet trecere, Racord cu manson alunecator din material plastic" / Consum materiale noi: "Компактный распределитель 1 1/4" на 2 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями" - consum fix 1 bucata; "Привод ручной серия 9000 "Дизайн" sau analog" - consum fix 2 bucati; "Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D sau analog" - consum fix 1bucata; "Головка термостатическая с накладным датчиком" - consum fix 1 bucata; "Обратный клапан ф25" - consum fix 1 bucata; "Кран шаровый ф25 Herz sau analog" - consum fix 2 bucati.	m2			987,31 348,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1000	84,97	348,38
	2521302602000	Placa polisteren expandat	buc	1,2500	65,00	81,25
	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	1,1000	65,00	71,50
	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr.	m2	1,2000	3,50	4,20
	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	0,0200	45,00	0,90
	2521216710000161	Труба металлопластиковая Haka ф16x2	m	5,7600	16,20	93,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	15,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	25,00	2,25
	601326	Кран шаровый ф25 Herz sau analog	buc		457,30	20,12

1	2	3	4	5	6	7
	601325	Обратный клапан ф25	buc		46,80	1,03
	601324	Головка термостатическая с накладным датчиком	buc		958,30	21,08
	601323	Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D sau analog	buc		1 245,00	27,39
	601322	Привод ручной серия 9000 "Дизайн" sau analog	buc		3 950,00	173,82
	601321	Компактный распределитель 1 1/4" на 2 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями	buc		3 245,00	71,40
	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	2,0000	35,00	70,00
133	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-М 3/4" sau analog	buc			609,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2913154500000M 3/4	Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-М 3/4" sau analog	buc	1,0000	587,00	587,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
134	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc			128,77 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100D 3/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
135	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m			52,87 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	1,0300	9,60	10,38
136	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc			78,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 1620	Тройник под пресс 20-16-20	buc	1,0000	44,00	44,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
137	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-20-16	buc			75,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 2016	Тройник под пресс 20-20-16	buc	1,0000	41,00	41,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
138	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc			76,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527411000120 1616	Тройник под пресс 20-16-16	buc	1,0000	42,00	42,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
139	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под	buc			91,58 38,23

1	2	3	4	5	6	7
		пресс 26-20-26				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,23
	287527411000126 2026	Тройник под пресс 26-20-26	buc	1,0000	52,00	52,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,50	1,35
140	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-20	buc			97,58 38,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,23
	287527411000126 1620	Тройник под пресс 26-16-20	buc	1,0000	58,00	58,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,50	1,35
141	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg			22,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,50	2,50
142	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			48,54 45,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	84,97	45,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
143	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			39,93 39,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,93
144	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
145	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
146	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			36,78 28,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,03
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		1.1.5. Блок C1				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc			1 316,23 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700000-04	Radiator otel tip 22K h=500 l=800	buc	1,0000	1 259,50	1 259,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
148	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc			1 944,49 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-07	Radiator otel tip 22K h=500 l=1100	buc	1,0000	1 871,50	1 871,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
149	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1200	buc			2 078,29 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-073	Radiator otel tip 22K h=500 l=1200	buc	1,0000	2 005,30	2 005,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
150	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1400	buc			2 287,29 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-071	Radiator otel tip 22K h=500 l=1400	buc	1,0000	2 214,30	2 214,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
151	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc			2 678,35 67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2822115700000-08	Radiator otel tip 22K h=500 l=1600	buc	1,0000	2 587,90	2 587,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
152	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			42,25 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,90	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
153		Kit montaj radiator	buc			15,20 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	15,20	15,20
154	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			168,07

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog				15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270016	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	152,00	152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
155	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc			51,07 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270017	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
156		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc			44,20 0,00
	6108	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	1,0000	44,20	44,20
157	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc			49,88 13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2523156713800-01	Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	1,0000	35,50	35,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
158	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/Ал/-Хс ф16x2	m			45,58 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000016	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/Ал/-Хс ф16x2	m	1,0300	19,50	20,09
159	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/Ал/-Хс ф20x2	m			52,61 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-20	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/Ал/-Хс ф20x2	m	1,0300	22,20	22,87
160	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m			52,87 42,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,49
	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	1,0300	9,60	10,38
161	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m			54,92 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522324	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	1,0300	11,50	12,44
162	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc			78,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110001201620	Тройник под пресс 20-16-20	buc	1,0000	44,00	44,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
163	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc			76,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274110001201616	Тройник под пресс 20-16-16	buc	1,0000	42,00	42,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
164	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 16-20-16	buc			69,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274110001162016	Тройник под пресс 16-20-16	buc	1,0000	35,00	35,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
165	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45x2.5 на 4 ответвлений (20202020) l=750 мм	buc			1 717,49 288,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	84,97	288,90
	291312412410034	Гребенка распределительная ф45x2.5 на 4 ответвлений (20202020) l=750 мм	buc	1,0000	1 422,65	1 422,65
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	45,00	2,25
166	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансировочный проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc			474,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	29131545000001/2	Вентиль балансировочный проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc	1,0000	452,00	452,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
167	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансировочный проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc			505,64 35,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291315450000011/4	Вентиль балансировочный проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	468,00	468,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
168	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc			82,77 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	28752742051001/2	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
169	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc			121,19 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510011/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
170	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			1 277,69

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха ф15				8,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,49
	291313450000037	Автоматический спускник воздуха ф15	buc	1,0000	1 265,00	1 265,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	42,00	4,20
171	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m			93,57 52,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	252121670100038	Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	15,00	1,57
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	43,00	2,15
172	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			59,89 50,13
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	29,00	4,35
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	25,00	3,75
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	35,00	0,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	19,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
173	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m			58,63 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	33205173522340	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ф38	m	1,0300	16,50	17,84
174	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg			22,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,50	2,50
175	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			48,54 45,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	84,97	45,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
176	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			39,93 39,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,93
177	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
178	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			11,10

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
179	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
180	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
181	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			36,78 28,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,03
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		1.1.6. Блок С2				
182	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=600	buc			1 206,73 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-02	Radiator otel tip 22K h=500 l=600	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
183	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=800	buc			1 316,22 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-04	Radiator otel tip 22K h=500 l=800	buc	1,0000	1 259,50	1 259,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=900	buc			1 628,13 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-05	Radiator otel tip 22K h=500 l=900	buc	1,0000	1 571,40	1 571,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1100	buc			1 944,49 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700000-07	Radiator otel tip 22K h=500 l=1100	buc	1,0000	1 871,50	1 871,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
186	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1600	buc			2 678,35 67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2822115700000-08	Radiator otel tip 22K h=500 l=1600	buc	1,0000	2 587,90	2 587,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
187	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы стальные Ppaб=1 МПа, tмакс=110*С Vogel Noot sau analog tip 22K h=500 l=1800	buc			2 688,40 67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2822115700000-081	Radiator otel tip 22K h=500 l=1800	buc	1,0000	2 597,95	2 597,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
188	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			42,25 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,90	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
189		Kit montaj radiator	buc			15,20 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	15,20	15,20
190	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90 sau analog	buc			168,07 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270016	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	152,00	152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
191	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc			51,07 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270017	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
192		Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc			44,20 0,00
	6108	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	1,0000	44,20	44,20
193	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava	buc			49,88

1	2	3	4	5	6	7
		de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16x2				13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2523156713800-01	Зажим для пластиковых труб ф16x2	buc	1,0000	35,50	35,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
194	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv./ Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16x2	m			45,58 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000016	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф16x2	m	1,0300	19,50	20,09
195	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20x2	m			52,61 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-20	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф20x2	m	1,0300	22,20	22,87
196	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26x3	m			61,28 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000-26	Труба металлопластиковая РЕ-Хс/АІ/-Хс ф26x3	m	1,0300	26,50	27,30
197	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m			52,87 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	1,0300	9,60	10,38
198	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m			54,92 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522324	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф20	m	1,0300	11,50	12,44
199	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m			58,92 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522325	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф26	m	1,0300	15,20	16,44
200	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-20	buc			78,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274110001201620	Тройник под пресс 20-16-20	buc	1,0000	44,00	44,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
201	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник под пресс 20-16-16	buc			76,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110001201616	Тройник под пресс 20-16-16	buc	1,0000	42,00	42,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,50	0,90
202	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тройник под пресс 26-16-20	buc			97,58 38,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2875274110001261620	Тройник под пресс 26-16-20	buc	1,0000	58,00	58,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,50	1,35
203	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенка распределительная ф45x2.5 на 4 ответвлений (26202020) l=800 мм	buc			1 949,44 288,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	84,97	288,90
	291312412410035	Гребенка распределительная ф45x2.5 на 4 ответвлений (26202020) l=800 мм	buc	1,0000	1 654,60	1 654,60
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	45,00	2,25
204	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc			474,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	29131545000001/2	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2" sau analog	buc	1,0000	452,00	452,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
205	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc			609,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	291315450000003/4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4" sau analog	buc	1,0000	587,00	587,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
206	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4" sau analog	buc			609,23 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	29131545000000M3/4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4" sau analog	buc	1,0000	587,00	587,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75
207	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc			505,64 35,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291315450000011/4	Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	468,00	468,00
	1714227322940	Cinepa fuioar	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
208	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запoрный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc			82,77 12,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051001/2	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2" sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
209	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc			138,77 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051003/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4" sau analog	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
210	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc			128,77 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100D 3/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4" sau analog	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
211	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc			121,19 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510011/4	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4" sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
212	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная электросварная ф25x2.2	m			79,55 40,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79
	252121670100025	Труба стальная электросварная ф25x2.2	m	1,0150	35,60	36,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	19,00	0,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,29
213	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная электросварная ф38x2.5	m			93,57 52,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	252121670100038	Труба стальная электросварная ф38x2.5	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	15,00	1,57
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	43,00	2,15
214	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			59,89 50,13
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	29,00	4,35
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	25,00	3,75
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	35,00	0,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	19,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
215	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind	m			56,14

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 25				40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	332051735223251	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 25	m	1,0300	14,20	15,36
216	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 38	m			58,41 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
	332051735223381	Izolatie din spuma de cauciuc gr.9mm ϕ 38	m	1,0300	16,30	17,63
217	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газохода	kg			22,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,50	2,50
218	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			48,53 45,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	84,97	45,03
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
219	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			39,93 39,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,93
220	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
221	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,10 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
222	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
223	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
224	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			36,80 28,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,2500	35,00	8,75

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
		1.1.7. Теплый пол блок C1, C2				
225	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Зажим для пластиковых труб ф16х2	buc			49,88 13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2523156713800-01	Зажим для пластиковых труб ф16х2	buc	1,0000	35,50	35,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
226	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / Teava polietilena Haka ф16х2 consum 4,559 m/m2 / Se exclude: "Distribuitor, Colector, Ventil de dezaerisire, Robinet trecere, Racord cu manson alunecator din material plastic" / Consum materiale noi: "Компактный распределитель 1 1/4" на 4 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями" - consum fix 1 bucata; "Привод ручной серия 9000 "Дизайн" sau analog" - consum fix 4 bucati; "Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D sau analog" - consum fix 1bucata; "Головка термостатическая с накладным датчиком" - consum fix 1 bucata; "Обратный клапан ф25" - consum fix 1 bucata; "Кран шаровый ф25 Herz sau analog" - consum fix 2 bucati.	m2			893,85 348,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1000	84,97	348,38
	2521302602000	Placa polisteren expandat	buc	1,2500	65,00	81,25
	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	1,1000	65,00	71,50
	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr.	m2	1,2000	3,50	4,20
	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	0,0200	45,00	0,90
	2521216710000161	Труба металлопластиковая Haka ф16х2	m	4,5590	16,20	73,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	15,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	25,00	2,25
	601326	Кран шаровый ф25 Herz sau analog	buc		457,30	9,33
	601325	Обратный клапан ф25	buc		46,80	0,48
	601324	Головка термостатическая с накладным датчиком	buc		958,30	9,77
	601323	Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D sau analog	buc		1 245,00	12,70
	601322	Привод ручной серия 9000 "Дизайн" sau analog	buc		3 950,00	161,14
	6013211	Компактный распределитель 1 1/4" на 4 ответвления для подпольного отопления Герц sau analog с конечными колпачками со сливом и спуском воздуха (2 bucati) и креплениями	buc		4 650,00	47,42
	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	2,0000	35,00	70,00
227	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m			52,87 42,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,48
	33205173522323	Трубчатая теплоизоляция б=10мм ф16	m	1,0300	9,60	10,38
228	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
229	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m			6,80

1	2	3	4	5	6	7
		aparatele de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
		1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Блок А				
230	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK100 sau analog	buc			54,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527420400030	Быстроразъемный хомут Systemair FK100 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
231	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK125 sau analog	buc			54,59 38,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,23
	287527420400031	Быстроразъемный хомут Systemair FK125 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
232	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK250 sau analog	buc			54,59 38,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,23
	287527420400032	Быстроразъемный хомут Systemair FK250 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
233	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK315 sau analog	buc			54,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527420400033	Быстроразъемный хомут Systemair FK315 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
234	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc			287,96 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 1	Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc	1,0000	147,50	147,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
235	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x150	buc			304,85 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 2	Решетка приточно вытяжная RAR 150x150	buc	1,0000	164,40	164,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
236	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x100	buc			288,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 3	Решетка приточно вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	147,60	147,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
237	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc			304,86 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 4	Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc	1,0000	164,40	164,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
238	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x100	buc			320,45 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 5	Решетка приточно вытяжная RAR 300x100	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
239	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc			354,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 6	Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
240	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Пластиковая решетка 100x100	buc			255,66 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 7	Пластиковая решетка 100x100	buc	1,0000	115,20	115,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
241	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Пластиковая решетка 450x200	buc			452,45 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 8	Пластиковая решетка 450x200	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
242	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate / Ротационный дефлектор ТВ 160 sau analog	buc			928,07 492,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	84,97	492,83
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	19,00	2,68
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	15,00	8,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,90	3,82
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	19,00	46,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	19,00	2,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	340,00	2,04
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	19,00	5,93
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	19,00	3,06
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	19,00	1,41
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	19,00	4,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	43,00	1,93
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,70	5,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,72
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	19,00	0,38
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.10,8 mm grosime	kg	15,4700	19,00	295,39
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,20	14,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
243	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla	m2			213,59

1	2	3	4	5	6	7
		plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Зонты Nr.1...4				84,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	21,00	122,38
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,60
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	19,00	4,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	65,00	0,65
244	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дверная решетка MBM 475x80	buc			508,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700245	Дверная решетка MBM 475x80	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
245	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			473,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,18
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	19,00	23,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
246	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			382,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	84,97	230,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,27
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	19,00	30,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	23,00	1,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	19,00	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,00	95,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	65,00	3,89
247	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700	m2			447,66
						292,30

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	19,00	27,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	23,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
248	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			355,67 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,00	95,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,55
249	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			439,28 230,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	84,97	230,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	19,00	30,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	23,00	1,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	19,00	0,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	65,00	3,89
250	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			412,94 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,55
251	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			499,93 278,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	84,97	278,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	25,00	1,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	19,00	32,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,00	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,76
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	151,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	65,00	5,20
252	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2			110,86 39,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	84,97	39,77
	26821626113053	Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	1,0180	68,90	70,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	19,00	0,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	19,00	0,78
		1.2.2. Блок В1				
253	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x150	buc			354,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 61	Решетка приточно вытяжная RAR 300x150	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
254	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate / Ротационный дефлектор ТВ 160 sau analog	buc			928,08 492,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	84,97	492,82
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	19,00	2,67
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	15,00	8,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,90	3,82
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	19,00	46,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	19,00	2,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,01
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	340,00	2,04
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	19,00	5,92
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	19,00	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	19,00	1,41
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	19,00	4,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	43,00	1,95
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,70	5,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,73
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	19,00	0,38
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	19,00	295,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,20	14,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
255	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			447,66 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	19,00	27,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	23,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
256	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			382,02 230,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	84,97	230,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	19,00	30,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	23,00	1,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	19,00	0,38
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,00	95,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	65,00	3,90
257	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			412,94 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,77
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,55
258	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2			110,86 39,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	84,97	39,77
	26821626113053	Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	1,0180	68,90	70,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	19,00	0,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	19,00	0,78
		1.2.3. Блок В2				
259	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc			54,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875274204000301	Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
260	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700246	Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
261	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700247	Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
262	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc			287,95 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700021	Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc	1,0000	147,50	147,50

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
263	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc			330,75 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657000241	Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	190,30	190,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
264	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc			304,85 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700024	Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc	1,0000	164,40	164,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
265	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x250	buc			386,45 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657000251	Решетка приточно вытяжная RAR 300x250	buc	1,0000	246,00	246,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
266	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc			354,05 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700026	Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
267	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			508,67

1	2	3	4	5	6	7
		Dверная решетка MBM 475x80				142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570024 5	Дверная решетка MBM 475x80	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
268	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			473,09 321,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,18
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	19,00	23,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
269	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			447,66 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	19,00	27,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	23,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			355,67 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,00	95,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,55
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			412,94 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,77
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,55
272	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2			110,85 39,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	84,97	39,76
	26821626113053	Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	1,0180	68,90	70,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	19,00	0,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	19,00	0,78
		1.2.4. Блок C1				
273	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc			54,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875274204000301	Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
274	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700246	Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
275	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570024 7	Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
276	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc			287,95 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 1	Решетка приточно вытяжная RAR 150x100	buc	1,0000	147,50	147,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
277	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc			304,85 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 4	Решетка приточно вытяжная RAR 200x150	buc	1,0000	164,40	164,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
278	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc			330,75 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 41	Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	190,30	190,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
279	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x250	buc			354,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 42	Решетка приточно вытяжная RAR 200x250	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
280	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x300	buc			354,05 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 43	Решетка приточно вытяжная RAR 200x300	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
281	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x150	buc			354,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 61	Решетка приточно вытяжная RAR 300x150	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
282	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc			354,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570002 6	Решетка приточно вытяжная RAR 350x150	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
283	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дверная решетка MBM 475x80	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570024 5	Дверная решетка MBM 475x80	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
284	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700	m2			473,10 321,19

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	19,00	23,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
285	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			447,66 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	19,00	27,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	23,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
286	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			355,62 209,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,00	95,46
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,84
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,54
287	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			412,94 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,77
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,71

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,55
288	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2			110,86 39,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	84,97	39,77
	26821626113053	Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	1,0180	68,90	70,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	19,00	0,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	19,00	0,78
		1.2.5. Блок С2				
289	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de betonbeton / aplicativ, Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc			54,59 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875274204000301	Быстроразъемный хомут Systemair FK150 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
290	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700246	Защитная решетка Systemair SG100 sau analog	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
291	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700247	Защитная решетка Systemair SG150 sau analog	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
292	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x100	buc			288,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115765700023	Решетка приточно вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	147,60	147,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
293	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc			330,75 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657000241	Решетка приточно вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	190,30	190,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
294	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 200x250	buc			354,06 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657000242	Решетка приточно вытяжная RAR 200x250	buc	1,0000	213,60	213,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
295	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка приточно вытяжная RAR 300x200	buc			330,45 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	43,00	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657000252	Решетка приточно вытяжная RAR 300x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	19,00	11,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
296	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дверная решетка MBM 475x80	buc			508,67 142,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	19,00	0,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	43,00	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700245	Дверная решетка MBM 475x80	buc	1,0000	312,00	312,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
297	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			473,10

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm				321,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	19,00	23,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,24
298	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			447,66 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	19,00	27,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	23,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	65,00	3,25
299	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			412,94 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	42,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	43,00	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	19,00	0,77
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	65,00	4,55
300	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2			110,85 39,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	84,97	39,76
	26821626113053	Vata minerala gr.50 mm pentru conducte	m2	1,0180	68,90	70,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	19,00	0,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	19,00	0,78
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Отопление				
		2.1.1. Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А)				
301	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" UPS 25-40	buc			428,31
						254,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	84,97	254,91
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	45,00	22,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	136,00	136,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	15,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	25,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	15,00	9,60
302	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Трехходовый регулирующий вентиль ESBE 3 MG 15-1.0; ESBE 3 MG 20-4.0	buc			13,77
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
303	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Сервопривод LM 24X	buc			92,14
						87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	110,00	4,62
		2.1.2. Блок В2				
304	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv WILO STAR-RS 25/4	buc			388,87
						220,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	84,97	220,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	45,00	22,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	136,00	136,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	15,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	15,00	4,80
		2.1.3. Теплый пол Блок C1, C2				
305	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv WILO STAR-RS 25/4	buc			388,87
						220,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	84,97	220,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	45,00	22,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	136,00	136,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	15,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	15,00	4,80
		2.2. Вентиляция				
		2.2.1. Блок А				
306	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор RS 50-25 EC Sileo; RS 40-20 EC Sileo; K 315 EC; K 100 EC Sileo, K 250 EC Sileo; K 125 EC Sileo	buc			1 977,49
						1 842,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	15,00	4,72

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	43,00	11,29
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	19,00	2,39
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	35,00	29,75
307	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw Канальный вентилятор KT 60-35-4; MUB/T 042 500 EC	buc			2 223,39 2 044,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	84,97	2 044,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	15,00	5,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	25,00	4,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	43,00	13,54
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	19,00	2,99
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	35,00	8,08
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,90	24,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	35,00	38,50
308	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic / SUZ-KA50VA4; PUHZ-P125VHA3; DXRE 40-20-3-2.5; DXRE 50-25-3-2.5; DXRE 60-35-3-2.5	buc			2 768,82 280,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	84,97	280,40
	2811236305075	Console	kg	5,0000	33,00	173,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	42,00	22,05
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	21,00	44,10
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumate pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	110,00	1 155,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	25,00	393,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	44,50	233,63
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	25,60	134,40
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,46
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	65,00	61,42
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	250,00	245,00
309	VC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw / EX 180A-4C	buc			2 620,30 2 455,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,9000	84,97	2 455,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	15,00	3,95
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	25,00	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	43,00	9,03
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	35,00	16,10
310	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / VORT QUADRO MICRO 80	buc			995,65 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	65,00	9,75
311	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc / DS 40-20; DS 50-25; DS 60-35; FGV 042/588-588; US 1816	buc			442,81 414,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	84,97	414,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,90	2,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	19,00	5,71
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,60	4,81

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,60	12,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
312	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 filet / Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировкой de tip Systemair REU 1.5 sau analog	buc			92,14 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	110,00	4,62
313	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm / Шумоглушитель LDR	buc			113,62 93,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,45	8,10
314	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc			86,92 73,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	84,97	73,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
315	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA / Фильтр FR SPG 85	buc			1 155,73 1 096,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	84,97	1 096,11
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	19,00	7,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	1,90	4,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,01
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,60	4,22
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,60	4,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	1,20	8,44
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	1,00	7,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
316	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Отсечной клапан SRK / se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			394,88 276,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	15,00	3,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	15,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	19,00	27,55
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	110,00	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	25,00	0,63
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,55
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	19,00	1,61
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	19,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	43,00	2,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	19,00	7,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	19,00	7,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	25,00	3,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
317	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg / Нагревательная батарея VBR; RB	buc			898,01 842,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	84,97	842,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,90	0,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	19,00	0,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,60	10,86
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,09
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	65,00	19,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
318	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate/ se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160	buc			375,22 274,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	84,97	274,45
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	15,00	1,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	19,00	47,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	110,00	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	19,00	1,62
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	19,00	1,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	43,00	0,43
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,70	2,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,70	0,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	19,00	2,09
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	19,00	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	19,00	7,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
319	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm/ Узел прохода УП 5-12 с.5.904-10	buc			575,25 504,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	84,97	504,72
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	32,00	57,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,90	1,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	19,00	2,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	65,00	2,60
320	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc/ Гибкий переходник UGS 042/500	buc			442,81 414,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	84,97	414,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,90	2,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	19,00	5,71
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,60	4,81
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,60	12,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		2.2.2. Блок В1				
321	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere	buc			375,22 274,45

1	2	3	4	5	6	7
		centralizate/ se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	84,97	274,45
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	15,00	1,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	19,00	47,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	110,00	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	19,00	1,61
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	19,00	1,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	43,00	0,43
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,70	2,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,70	0,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	19,00	2,09
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	19,00	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	19,00	7,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
322	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm/ Узел прохода УП 5-13 с.5.904-10	buc			575,25 504,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	84,97	504,72
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	32,00	57,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,90	1,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	19,00	2,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		2.2.3. Блок В2				
323	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / Vort Press 220 LL	buc			995,65 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	65,00	9,75
324	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор K 150 EC Sileo	buc			1 977,48 1 842,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	43,00	11,29
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	19,00	2,40
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	35,00	29,75
325	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc			86,92 73,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	84,97	73,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
		2.2.4. Блок C1				
326	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / Vort Press 220 LL	buc			995,65 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	65,00	9,75
327	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор K 150 EC Sileo	buc			1 977,48 1 842,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	43,00	11,29
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	19,00	2,40
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	35,00	29,75
328	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc			86,92 73,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	84,97	73,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
		2.2.5. Блок C2				
329	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / Vort Press 220 LL	buc			995,65 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	65,00	9,75
330	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Канальный вентилятор K 150 EC Sileo	buc			1 977,48 1 842,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	43,00	11,29
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	19,00	2,40
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	35,00	29,75
331	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушитель LDC	buc			86,92 73,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	84,97	73,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Отопление				
		3.1.1. Теплоснабжение калориферов систем П2,,,П4 (блок А)				
332		Циркуляционный насос Grundfos UPS 25-40 sau analog	buc			2 234,50 0,00
	7043	Циркуляционный насос Grundfos UPS 25-40 sau analog	buc	1,0000	2 234,50	2 234,50
333		Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 15-1.0 sau analog	buc			452,35 0,00
	7045	Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 15-1.0 sau analog	buc	1,0000	452,35	452,35
334		Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 20-4.0 sau analog	buc			496,32 0,00
	7046	Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3 MG 20-4.0 sau analog	buc	1,0000	496,32	496,32
335		Сервопривод LM 24X	buc			3 500,00 0,00
	7048	Сервопривод LM 24X	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		3.1.2. Блок В2				
336		Циркуляционный насос H=2.5m, Q=0.2 m3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc			1 329,20 0,00
	70147	Циркуляционный насос H=2.5m, Q=0.2 m3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc	1,0000	1 329,20	1 329,20
		3.1.3. Теплый пол Блок C1,C2				
337		Циркуляционный насос H=3,0m, Q=0.5 m3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc			1 458,60 0,00
	70238	Циркуляционный насос H=3,0m, Q=0.5 m3/ora de tip WILO STAR-RS 25/4 sau analog	buc	1,0000	1 458,60	1 458,60
		3.2. Вентиляция				
		3.2.1. Блок А				
338		Канальный вентилятор L=770 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=0,405 кВт, 230В, 1ф, n=2185 об/мин de tip Systemair RS 50-25 EC Sileo sau analog	buc			28 041,00 0,00
	70242	Канальный вентилятор L=770 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=0,405 кВт, 230В, 1ф, n=2185 об/мин de tip Systemair RS 50-25 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	28 041,00	28 041,00
339		Канальный вентилятор L=2280 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=2.462 кВт, 230В, 1ф, n=1181 об/мин de tip Systemair KT 60-35-4 sau analog	buc			32 651,00 0,00
	70243	Канальный вентилятор L=2280 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=2.462 кВт, 230В, 1ф, n=1181 об/мин de tip Systemair KT 60-35-4 sau analog	buc	1,0000	32 651,00	32 651,00
340		Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.166 кВт, 230В, 1ф, n=2492 об/мин de tip Systemair RS 40-20 EC Sileo sau analog	buc			19,25 0,00
	70244	Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.166 кВт, 230В, 1ф, n=2492 об/мин de tip Systemair RS 40-20 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	19,25	19,25
341		Наружный блок Qx=5,5кВт Mitsubishi SUZ-KA50VA4 sau analog	buc			32 254,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	70247	Наружный блок Qx=5,5кВт Mitsubishi SUZ-KA50VA4 sau analog	buc	1,0000	32 254,00	32 254,00
342		Наружный блок Qx=12.3 кВт Mitsubishi PUHZ-P125VHA3 sau analog	buc			37 440,00
						0,00
	70248	Наружный блок Qx=12.3 кВт Mitsubishi PUHZ-P125VHA3 sau analog	buc	1,0000	37 440,00	37 440,00
343		Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 40-20-3-2.5 sau analog	buc			12 060,00
						0,00
	70249	Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 40-20-3-2.5 sau analog	buc	1,0000	12 060,00	12 060,00
344		Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 50-25-3-2.5 sau analog	buc			13 884,00
						0,00
	70250	Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 50-25-3-2.5 sau analog	buc	1,0000	13 884,00	13 884,00
345		Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 60-35-3-2.5 sau analog	buc			16 152,00
						0,00
	70251	Фреоновый воздухоохладитель de tip Systemair DXRE 60-35-3-2.5 sau analog	buc	1,0000	16 152,00	16 152,00
346		Канальный вентилятор L=620 м3/ч, P=450 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc			1 692,00
						0,00
	70252	Канальный вентилятор L=620 м3/ч, P=450 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,0000	1 692,00	1 692,00
347		Канальный вентилятор L=100 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc			1 704,00
						0,00
	70253	Канальный вентилятор L=100 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	1 704,00	1 704,00
348		Канальный вентилятор L=340 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.115 кВт, 230В, 1ф, n=2562 об/мин de tip Systemair K 250 EC Sileo sau analog	buc			2 700,00
						0,00
	70254	Канальный вентилятор L=340 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.115 кВт, 230В, 1ф, n=2562 об/мин de tip Systemair K 250 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
349		Канальный вентилятор L=3955 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=1.532 кВт, 400В, 3ф, n=1505 об/мин de tip Systemair MUB/T 042 500 EC sau analog	buc			14 688,00
						0,00
	70255	Канальный вентилятор L=3955 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=1.532 кВт, 400В, 3ф, n=1505 об/мин de tip Systemair MUB/T 042 500 EC sau analog	buc	1,0000	14 688,00	14 688,00
350		Взрывозащищенный вентилятор L=380 м3/ч, P=229 Pa с электродвигателем Ny=0,223 кВт, 230В, 1ф, n=1397 об/мин de tip Systemair EX 180A-4C sau analog inclusiv монтажный кронштейн Systemair FKX 180 sau analog	buc			27 912,00
						0,00
	70257	Взрывозащищенный вентилятор L=380 м3/ч, P=229 Pa с электродвигателем Ny=0,223 кВт, 230В, 1ф, n=1397 об/мин de tip Systemair EX 180A-4C sau analog inclusiv монтажный кронштейн Systemair FKX 180 sau analog	buc	1,0000	27 912,00	27 912,00
351		Вытяжной центробежный вентилятор L=30 м3/ч, P=147 Pa с электродвигателем Ny=0,019/0,027 кВт, 220В, 1ф, n=1580 об/мин de tip Vortice VORT QUADRO MICRO 80 sau analog	buc			852,00
						0,00
	70259	Вытяжной центробежный вентилятор L=30	buc	1,0000	852,00	852,00

1	2	3	4	5	6	7
		м3/ч, P=147 Pa с электродвигателем Ny=0,019/0,027 кВт, 220В, 1ф, n=1580 об/мин de tip Vortice VORT QUADRO MICRO 80 sau analog				
352		Канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3308 об/мин de tip Systemair K 125 EC Sileo sau analog	buc			2 064,00 0,00
	70260	Канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3308 об/мин de tip Systemair K 125 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
353		Канальный вентилятор L=580 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc			3 984,00 0,00
	70261	Канальный вентилятор L=580 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,0000	3 984,00	3 984,00
354		Канальный вентилятор L=150 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc			17 784,00 0,00
	70262	Канальный вентилятор L=150 м3/ч, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0.083 кВт, 230В, 1ф, n=3479 об/мин de tip Systemair K 100 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	17 784,00	17 784,00
355		Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc			9 024,00 0,00
	70263	Канальный вентилятор L=420 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1ф, n=2719 об/мин de tip Systemair K 315 EC sau analog	buc	1,0000	9 024,00	9 024,00
356		Гибкая вставка Systemair DS 40-20 sau analog	buc			36,50 0,00
	70269	Гибкая вставка 36.5 sau analog	buc	1,0000	36,50	36,50
357		Гибкая вставка Systemair DS 50-25 sau analog	buc			441,54 0,00
	70270	Гибкая вставка Systemair DS 50-25 sau analog	buc	1,0000	441,54	441,54
358		Гибкая вставка Systemair DS 60-35 sau analog	buc			545,52 0,00
	70271	Гибкая вставка Systemair DS 60-35 sau analog	buc	1,0000	545,52	545,52
359		Гибкая вставка Systemair FGV 042/588-588 sau analog	buc			1 134,00 0,00
	70272	Гибкая вставка Systemair FGV 042/588-588 sau analog	buc	1,0000	1 134,00	1 134,00
360		Фланец Systemair US 1816 sau analog	buc			2 003,00 0,00
	70273	Фланец Systemair US 1816 sau analog	buc	1,0000	2 003,00	2 003,00
361		Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировкой de tip Systemair REU 1.5 sau analog	buc			685,50 0,00
	70275	Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировкой de tip Systemair REU 1.5 sau analog	buc	1,0000	685,50	685,50
362		Шумоглушитель Systemair LDR 40-20 sau analog	buc			747,51 0,00
	70278	Шумоглушитель Systemair LDR 40-20 sau analog	buc	1,0000	747,51	747,51
363		Шумоглушитель Systemair LDR 50-25 sau analog	buc			747,51 0,00
	70279	Шумоглушитель Systemair LDR 50-25 sau analog	buc	1,0000	747,51	747,51

1	2	3	4	5	6	7
364		Шумоглушитель Systemair LDR 60-35 sau analog	buc			747,51 0,00
	70280	Шумоглушитель Systemair LDR 60-35 sau analog	buc	1,0000	747,51	747,51
365		Шумоглушитель Systemair LDC 100-600 sau analog	buc			850,60 0,00
	70281	Шумоглушитель Systemair LDC 100-600 sau analog	buc	1,0000	850,60	850,60
366		Шумоглушитель Systemair LDC 125-600 sau analog	buc			850,60 0,00
	70282	Шумоглушитель Systemair LDC 125-600 sau analog	buc	1,0000	850,60	850,60
367		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc			851,60 0,00
	70283	Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	1,0000	851,60	851,60
368		Шумоглушитель Systemair LDC 250-900 sau analog	buc			1 600,00 0,00
	70284	Шумоглушитель Systemair LDC 250-900 sau analog	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
369		Шумоглушитель Systemair LDC 315-900 sau analog	buc			1 878,00 0,00
	70285	Шумоглушитель Systemair LDC 315-900 sau analog	buc	1,0000	1 878,00	1 878,00
370		Шумоглушитель Systemair LDC(B) 500-1200 sau analog	buc			4 788,42 0,00
	70286	Шумоглушитель Systemair LDC(B) 500-1200 sau analog	buc	1,0000	4 788,42	4 788,42
371		Фильтр 400x200 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc			887,59 0,00
	70288	Фильтр 400x200 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	1,0000	887,59	887,59
372		Фильтр 500x250 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc			887,59 0,00
	70289	Фильтр 500x250 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	1,0000	887,59	887,59
373		Фильтр 600x350 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc			887,59 0,00
	70290	Фильтр 600x350 tip France Air FR SPG 85 sau analog	buc	1,0000	887,59	887,59
374		Отсечной клапан Systemair SRK 40-20 sau analog	buc			1 984,31 0,00
	70292	Отсечной клапан Systemair SRK 40-20 sau analog	buc	1,0000	1 984,31	1 984,31
375		Отсечной клапан Systemair SRK 50-25 sau analog	buc			2 334,61 0,00
	70293	Отсечной клапан Systemair SRK 50-25 sau analog	buc	1,0000	2 334,61	2 334,61
376		Отсечной клапан Systemair SRK 60-35 sau analog	buc			2 489,51 0,00
	70294	Отсечной клапан Systemair SRK 60-35 sau analog	buc	1,0000	2 489,51	2 489,51
377		Водяная нагревательная батарея Systemair VBR 40-20-2 sau analog	buc			2 157,30 0,00
	70296	Водяная нагревательная батарея Systemair VBR 40-20-2 sau analog	buc	1,0000	2 157,30	2 157,30
378		Водяная нагревательная батарея Systemair	buc			3 251,32

1	2	3	4	5	6	7
		VBR 60-35-2 sau analog				0,00
	70297	Водяная нагревательная батарея Systemair VBR 60-35-2 sau analog	buc	1,0000	3 251,32	3 251,32
379		Электрическая нагревательная батарея 400В, 3ф, 22 А Systemair RB 50-25/15 sau analog	buc			2 487,35
	70298	Электрическая нагревательная батарея 400В, 3ф, 22 А Systemair RB 50-25/15 sau analog	buc	1,0000	2 487,35	2 487,35
380		Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160 sau analog	buc			1 512,00
	70322	Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160 sau analog	buc	1,0000	1 512,00	1 512,00
381		Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-12 с.5.904-10	buc			2 452,32
	70310	Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-12 с.5.904-10	buc	1,0000	2 452,32	2 452,32
382		Оконный проветриватель ПО 400	buc			85,00
	70313	Оконный проветриватель ПО 400	buc	1,0000	85,00	85,00
383		Гибкий переходник Systemair UGS 042/500 sau analog	buc			215,20
	70323	Гибкий переходник Systemair UGS 042/500 sau analog	buc	1,0000	215,20	215,20
		3.2.2. Блок В1				
384		Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160 sau analog	buc			1 512,00
	70322	Саморегулирующийся воздушный клапан Systemair VTK 160 sau analog	buc	1,0000	1 512,00	1 512,00
385		Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-13 с.5.904-10	buc			325,00
	70330	Узел прохода с клапаном, управляемый исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата tip УП 5-13 с.5.904-10	buc	1,0000	325,00	325,00
386		Оконный проветриватель ПО 400	buc			85,00
	70313	Оконный проветриватель ПО 400	buc	1,0000	85,00	85,00
		3.2.3. Блок В2				
387		Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Па с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc			2 064,00
	70337	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Па с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
388		Канальный вентилятор L=225 м3/час, P=350 Па с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc			2 064,00
	70339	Канальный вентилятор L=225 м3/час, P=350 Па с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
389		Канальный вентилятор L=200 м3/час, P=350 Па с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip	buc			2 064,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Systemair K 150 EC Sileo sau analog				
	70340	Канальный вентилятор L=200 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
390		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc			851,60 0,00
	70283	Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	1,0000	851,60	851,60
391		Оконный проветриватель ПО 400	buc			85,00 0,00
	70313	Оконный проветриватель ПО 400	buc	1,0000	85,00	85,00
		3.2.4. Блок C1				
392		Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc			2 064,00 0,00
	70337	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
393		Канальный вентилятор L=190 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc			2 064,00 0,00
	70376	Канальный вентилятор L=190 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
394		Канальный вентилятор L=240 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc			2 064,00 0,00
	70377	Канальный вентилятор L=240 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
395		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc			851,60 0,00
	70283	Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	1,0000	851,60	851,60
396		Оконный проветриватель ПО 400	buc			85,00 0,00
	70313	Оконный проветриватель ПО 400	buc	1,0000	85,00	85,00
		3.2.5. Блок C2				
397		Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc			2 064,00 0,00
	70337	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, P=150 Pa с электродвигателем Ny=0,035/0,068 кВт, 220В, 1ф de tip Vort Press 220 LL sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
398		Канальный вентилятор L=250 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc			2 064,00 0,00
	70402	Канальный вентилятор L=250 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
399		Канальный вентилятор L=240 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc			2 064,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70377	Канальный вентилятор L=240 м3/час, P=350 Pa с электродвигателем Ny=0,084 кВт, 230В, 1ф, n=3235 об/мин de tip Systemair K 150 EC Sileo sau analog	buc	1,0000	2 064,00	2 064,00
400		Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc			851,60 0,00
	70283	Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog	buc	1,0000	851,60	851,60
401		Оконный проветриватель ПО 400	buc			85,00 0,00
	70313	Оконный проветриватель ПО 400	buc	1,0000	85,00	85,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Alimentarea cu gaze. Retele de gaz interioare

Valoarea de deviz 34 004,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc	1,000	4 533,51 169,94	4 533,51 169,94
2	IC24H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 4"	m	6,000	265,26 186,93	1 591,57 1 121,60
3	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m	6,000	145,81 101,96	874,83 611,78
4	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	14,000	108,62 72,22	1 520,68 1 011,14
5	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	14,000	14,10 9,35	197,35 130,85
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze	m	12,000	19,40 12,75	232,75 152,95

1	2	3	4	5	6	7
		montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"				
7	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	14,000	11,45 7,65	160,26 107,06
8	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	12,000	16,75 11,05	200,95 132,55
9	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	4,580	148,83 117,25	681,66 537,01
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	27,000	38,84 19,54	1 048,76 527,66
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76x3mm	buc	2,000	66,64 42,48	133,29 84,97
12	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Термозапорный клапанl d1 1/4"	buc	3,000	373,18 144,45	1 119,54 433,35
13	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый ГШК д32мм	buc	1,000	292,18 144,45	292,18 144,45
14	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран 11666к д15мм	buc	1,000	190,55 63,73	190,55 63,73
15	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe,	buc	1,000	152,07 38,24	152,07 38,24

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de gaze, Кран 116126к д15мм				
		<i>Total</i>	lei			12 929,95
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 264,15
		<i>Total</i>	100,00 +			14 194,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			517,63
		<i>Total</i>	100,00 +			14 711,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 133,20
		<i>Total</i>	100,00 +			16 844,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 010,70
		<i>Total</i>	100,00 +			17 855,63
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				17 855,63 5 267,28
		2. Lucrari de montare				
16	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,000	448,96 441,84	448,96 441,84
17	10-08-001-05	Aparate receptoare: Сигнализатор загазованности	buc	1,000	521,69 509,64	521,69 509,64
18	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Электронный клапан-отсекатель д50 mm	buc	1,000	1 163,09 254,91	1 163,09 254,91
		<i>Total</i>	lei			2 133,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			289,53
		<i>Total</i>	100,00 +			2 423,27
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			64,60
		<i>Total</i>	100,00 +			2 487,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			916,86
		<i>Total</i>	100,00 +			3 404,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			204,28
		<i>Total</i>	100,00 +			3 609,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 609,01 1 206,39
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
19	pret de piata	Счетчик газа тип G-16T	buc	1,000	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
20	pret de piata	Сигнализатор загазованности	buc	1,000	1 421,00 0,00	1 421,00 0,00
21	pret de piata	Эл. магнитный клапан-отсекатель d32mm	buc	1,000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 791,00
		<i>Cheltuielie de depozitare</i>	1,20 %			81,49
		<i>Total</i>	100,00 +			6 872,49
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				6 872,49

		Total	lei	28 337,13
		TVA	20,00 %	5 667,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		34 004,56 6 473,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-5

Alimentarea cu gaze. Retele de gaz interioare

Valoarea de deviz 34 004,56 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,000	84,94	509,64
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	63,870	84,97	5 427,02
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,320	84,97	537,01
		Total manopera				6 473,67

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	25,00	7,50
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,085	240,00	20,40
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	15,00	0,45
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,053	35,00	1,86
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,229	15,00	3,44
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,152	15,00	2,28
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,458	25,00	11,45
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,334	35,00	116,69
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	8,046	15,00	120,69
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,040	65,00	2,60
11.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	65,00	32,50
12.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,061	45,00	92,75
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,304	38,00	11,55
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,687	40,20	27,62
15.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,192	48,90	9,39
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,138	21,40	2,95
17.	2521216701034	Teava din otel D 3/4	m	14,000	32,00	448,00
18.	2521216701140	Teava din otel D 1 1/4"	m	6,000	37,00	222,00
19.	2521216701400	Teava din otel D4"	m	6,000	42,00	252,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,856	1,90	1,63
21.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,90	2,85
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 900,00	0,00
23.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	27,000	19,30	521,10
24.	27221033100011	Teava instalatie d76x3mm	m	0,600	65,00	39,00
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,090	16,00	1,44
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,780	19,00	33,81
27.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	4 300,00	4 300,00
28.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,25	2,00
29.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	0,25	2,00
30.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,12	1,92
31.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,12	1,92
32.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,800	35,00	63,00
33.	2875274205212	Кран 116126к д15мм	buc	1,000	112,74	112,74
34.	2875274205214	Термозапорный клапан d1 1/4"	buc	3,000	226,00	678,00
35.	2875274205215	Кран 11666к д15мм	buc	1,000	125,00	125,00
36.	2875274205232	Кран шаровый ГШК д32мм	buc	1,000	145,00	145,00

37.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,000	445,50	891,00
38.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,00	9,00
39.	3584712545	Эл. магнитный клапан-отсекатель d32mm	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
40.	36561474585	Сигнализатор загазованности	buc	1,000	1 421,00	1 421,00
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
42.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
43.	563321158854	Счетчик газа тип G-16T	buc	1,000	4 250,00	4 250,00
		Total materiale de construcții				15 108,57

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,820	95,00	267,90
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	35,00	4,55
		Total utilaje de construcții				272,45

Total	lei	28 337,13
TVA	20,00 %	5 667,43

Total deviz:

34 004,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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 sanitare				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc			4 533,51 169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,00	32,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,90	2,85
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	240,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,00	9,00
2	IC24H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 4"	m			265,26 186,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2521216701400	Teava din otel D4"	m	1,0000	42,00	42,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2960	35,00	10,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8030	15,00	12,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1760	19,00	3,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	35,00	10,50
3	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m			145,81 101,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2521216701140	Teava din otel D 1 1/4"	m	1,0000	37,00	37,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	35,00	3,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	15,00	2,97
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	19,00	0,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
4	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			108,62 72,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2521216701034	Teava din otel D 3/4	m	1,0000	32,00	32,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	35,00	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	15,00	1,77
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	19,00	0,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
5	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			14,10 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	95,00	4,75
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			19,40 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	95,00	6,65
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			11,45 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	95,00	3,80
8	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			16,75 11,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	95,00	5,70
9	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			148,83 117,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	84,97	117,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	40,20	6,03
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	48,90	2,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,84 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,30	19,30
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76x3mm	buc			66,64 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	27221033100011	Teava instalatie d76x3mm	m	0,3000	65,00	19,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	15,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	65,00	1,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,90	0,81
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	240,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 900,00	0,00
12	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Термозапорный клапанl d1 1/4"	buc			373,18 144,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2875274205214	Термозапорный клапан d1 1/4"	buc	1,0000	226,00	226,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,00	2,28
13	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый ГШК д32мм	buc			292,18 144,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2875274205232	Кран шаровый ГШК д32мм	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,00	2,28
14	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран 1166бк д15мм	buc			190,55 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2875274205215	Кран 1166бк д15мм	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,00	1,52
15	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран	buc			152,07

1	2	3	4	5	6	7
		116126к d15mm				38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875274205212	Кран 116126к d15mm	buc	1,0000	112,74	112,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,00	0,91
		2. Lucrari de montare				
16	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			448,96
						441,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	84,97	441,84
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	21,40	1,67
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	15,00	0,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	35,00	1,23
17	10-08-001-05	Aparate receptoare: Сигнализатор загазованности	buc			521,69
						509,64
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,94	509,64
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
18	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Электронный клапан-отсекатель d50 mm	buc			1 163,09
						254,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	84,97	254,91
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	445,50	891,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	21,40	1,28
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	35,00	0,63
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	19,00	1,90
		3. Valoarea utilajului				
19	pret de piata	Счетчик газа тип G-16T	buc			4 250,00
						0,00
	563321158854	Счетчик газа тип G-16T	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
20	pret de piata	Сигнализатор загазованности	buc			1 421,00
						0,00
	36561474585	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	1 421,00	1 421,00
21	pret de piata	Эл. магнитный клапан-отсекатель d32mm	buc			1 120,00
						0,00
	3584712545	Эл. магнитный клапан-отсекатель d32mm	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Solutii termomecanice

Valoarea de deviz 374 843,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Оборудование и материалы				
1	RCsB29M	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm /k=4.5 pt grosimea finala 500 mm	buc	2,000	310,49 221,77	620,97 443,54
2	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Teava φ139.7x3.0	buc	2,000	99,91 55,23	199,82 110,46
3	TfE01C	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm / aplicativ, Cos de fum de evacuare Ду 100mm	m	8,000	312,73 42,48	2 501,82 339,88
4	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm / aplicativ, Cot90* Ду100 pentru cos de fum	buc	4,000	389,93 246,41	1 559,71 985,65
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газохода)	kg	10,000	38,84 19,54	388,43 195,43

1	2	3	4	5	6	7
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" /Filtru de apa, DN65, PN16 bar, Kv=89.0 m3/h	buc	1,000	869,88 195,43	869,88 195,43
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"-2" / Filtru de apa, DN40, PN16 bar, Kv=23.0 m3/h	buc	2,000	750,93 195,43	1 501,86 390,86
8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"- 2" / Filtru de apa, DN32, PN16 bar, Kv=17.2 m3/h	buc	2,000	687,30 195,43	1 374,60 390,86
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"- 2" / Filtru de apa, DN25, PN16 bar, Kv=11.3 m3/h	buc	1,000	687,30 195,43	687,30 195,43
10	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector din teava GOST 10704-91 φ133x3.5 L=1250mm	buc	2,000	9 653,48 288,90	19 306,95 577,80
		Total Оборудование и материалы Inclusiv salariu				29 011,34 3 825,34
		1.2. Трубопроводы				
11	IC17D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm ...89x3,5mm /Труба стальная электросварная φ89x3,5mm	m	16,000	291,22 157,19	4 659,51 2 515,11
12	IC17C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de	m	12,000	254,73 144,45	3 056,71 1 733,39

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm /Труба стальная электросварная ф76x3,5mm				
13	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" /Труба стальная электросварная ф57x3.0mm	m	4,000	134,51 63,73	538,04 254,91
14	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" /Труба стальная электросварная ф45x3.0mm	m	6,000	109,38 52,68	656,29 316,09
15	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" /Труба стальная электросварная ф38x3.0mm	m	26,000	101,50 47,58	2 638,99 1 237,16
16	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /Труба стальная электросварная ф32x3.0mm	m	6,000	86,10 40,78	516,61 244,71
17	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /Труба стальная электросварная ф25x3.0mm	m	30,000	72,71 33,99	2 181,20 1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	14,960	64,90 50,14	970,86 750,03
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	30,000	8,65 7,65	259,42 229,42
20	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	38,000	10,60 9,35	402,67 355,17
21	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	16,000	12,55 11,05	200,74 176,74
22	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	16,000	14,50 12,75	231,93 203,93
23	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	30,000	6,80 6,80	203,93 203,93
24	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	38,000	8,50 8,50	322,89 322,89
25	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a	m	16,000	10,20 10,20	163,14 163,14

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
26	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	16,000	11,90 11,90	190,33 190,33
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				17 193,26 9 916,59
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /Труба стальная водогазопроводная ф32x3,0mm	m	14,000	86,10 40,79	1 205,42 571,00
28	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /Труба стальная водогазопроводная ф25x3,0mm	m	10,000	72,71 33,99	727,07 339,88
29	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" /Труба стальная водогазопроводная ф20x3,0mm	m	14,000	65,74 29,74	920,38 416,35
30	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	3,070	64,86 50,12	199,13 153,88
31	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	38,000	8,65	328,60

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			7,65	290,60
32	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	38,000	6,80 6,80	258,31 258,31
		Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения Inclusiv salariu				3 638,91 2 030,02
		1.4. Трубопроводная арматура				
33	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=4 МПа (15 с22 нж)	buc	2,000	1 259,55 84,97	2 519,09 169,94
34	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc	1,000	1 423,35 50,98	1 423,35 50,98
35	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc	1,000	1 423,35 50,98	1 423,35 50,98
36	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	1,000	1 156,35 84,97	1 156,35 84,97

1	2	3	4	5	6	7
37	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду65 Py=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	4,000	1 123,89 63,73	4 495,55 254,91
38	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду50 Py=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	2,000	1 224,54 63,73	2 449,07 127,45
39	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду40 Py=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	7,000	1 423,35 50,98	9 963,42 356,87
40	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Py=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	19,000	1 423,35 50,98	27 043,59 968,66
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Py=1,6 МПа (15ч8п2)	buc	15,000	210,17 12,75	3 152,50 191,18
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Py=1,6 МПа (15ч8п2)	buc	20,000	210,17 12,75	4 203,33 254,91
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Py=1,6 МПа	buc	2,000	242,84 12,74	485,67 25,49

1	2	3	4	5	6	7
		(15ч8п2) защищенный от непреднамеренного открытия				
44	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду65 Ру=2,5 МПа (16кч9 п)	buc	2,000	547,97 20,39	1 095,94 40,79
45	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду40 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	2,000	449,17 20,39	898,34 40,79
46	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду32 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,000	448,87 20,39	448,87 20,39
47	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду25 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	2,000	348,87 20,39	697,74 40,79
48	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду20 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,000	423,82 20,39	423,82 20,39
49	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан предохранительный полноподъемный, фланцевый Ду50, Рр 0,2-1,6 МПа (17с12нж)	buc	2,000	547,97 20,39	1 095,94 40,79
50	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze,	buc	2,000	335,42 13,60	670,83 27,19

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Клапан предохранительный Ду20 Ру 6бар				
51	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm / Антивибрационная вставка, фланцевая Ду65мм	buc	4,000	454,02 49,28	1 816,08 197,13
52	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Антивибрационная вставка, резьбовая Ду25мм	buc	4,000	210,26 22,94	841,05 91,77
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC Ду15	buc	2,000	57,70 8,49	115,39 16,99
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				66 419,27 3 073,36
		1.5. Теплоизоляционные материалы				
54	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv /Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125	m2	22,500	278,82 55,74	6 273,36 1 254,16
55	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la	m2	32,643	257,60 55,74	8 408,75 1 819,55

1	2	3	4	5	6	7
		conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / aplicativ Стеклопластик рулонный РСТ				
56	IzH40A	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru pina la 25 mm / Конструкции теплоизоляционные полнозборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ту 6-11-254-77 с покрывным слоем из стеклопластика рулонного	m3	1,142	2 850,69 1 240,62	3 255,49 1 416,79
		Total Теплоизоляционные материалы Inclusiv salariu				17 937,60 4 490,50
		1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
57	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata /Опора подвижная безкорпусная ОПБ 1/89 (10 buc); ОПБ 1/57 (8 buc); ОПБ 1/38 (10 buc); ОПБ 1/25 (10 buc)	kg	2,280	37,39 5,07	85,24 11,56
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газохода)	kg	113,400	38,84 19,54	4 404,81 2 216,19
		Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов Inclusiv salariu				4 490,05 2 227,75
		<i>Total</i>	lei			138 690,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 135,25
		<i>Total</i>	100,00 +			144 825,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			7 867,94
		<i>Total</i>	100,00 +			152 693,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			22 140,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			174 834,19
		Beneficiu de deviz	6,00 %			10 490,06
		Total	100,00 +			185 324,25
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				185 324,25 25 563,56
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование и материалы				
59	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc	2,000	2 939,74 1 869,34	5 879,47 3 738,68
60	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2"	buc	2,000	385,82 212,43	771,65 424,85
61	ID08B	Separator termostatic de condensat racordat cu flanse/ Egalizator hidraulic Q pina la 10 m3/ora	buc	1,000	975,85 67,98	975,85 67,98
62	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console	buc	2,000	2 696,36 399,36	5 392,71 798,72
63	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru magnetic de apa	buc	3,000	195,43 195,43	586,29 586,29
64	IA16A	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv	buc	2,000	636,85 441,85	1 273,70 883,69
65	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana,	buc	1,000	200,78 84,97	200,78 84,97
66	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	2,000	322,03 220,92	644,06 441,84
67	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, /Complex chimic de tratare a apei 200W	buc	1,000	390,45 297,39	390,45 297,39
		Total Оборудование и материалы				16 114,96 7 324,41

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.2. Трубопроводная арматура				
68	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Трехходовой регулирующий клапан Ду32 Danfoss VF3 с электроприводом Danfoss AMV-35	buc	1,000	1 504,17 114,71	1 504,17 114,71
69	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Регулятор давления после себя AID 065-4214 /Se exclude robinet trecere fonta	buc	2,000	1 262,73 322,88	2 525,46 645,77
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				4 029,63 760,48
		2.3. Закладные конструкции для установки КиП и А				
70	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc	23,000	184,18 89,22	4 236,04 2 052,03
		Total Закладные конструкции для установки КиП и А Inclusiv salariu				4 236,04 2 052,03
		<i>Total</i>	lei			24 380,63
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 432,86
		<i>Total</i>	100,00 +			26 813,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			968,26
		<i>Total</i>	100,00 +			27 781,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 704,06
		<i>Total</i>	100,00 +			35 485,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 129,15
		<i>Total</i>	100,00 +			37 614,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				37 614,96 10 136,92
		3. Utilaj				
		3.1. Оборудование и материалы				

1	2	3	4	5	6	7
71		Cazan de gaze naturale Q=98.8 kW (0.086Gcal/h) cu arzator incorporat cu ardere automata si sigura ta N=0.345 kW de top Immergaz Victrix PRO 100 II sau analog	buc	2,000	15 625,00 0,00	31 250,00 0,00
72		Pompa de circulatie Q=6.8 m3/ora, H=12.0m, N=21...736 W, 1x230V, Ду65 de tip Biral Modul A 65-12 340 RED sau analog	buc	2,000	4 325,30 0,00	8 650,60 0,00
73		Egalizator hidraulic Q pina la 10 m3	buc	1,000	1 658,50 0,00	1 658,50 0,00
74		Vas de expansiune cu membrana, V=200 L, Pmax=6 bar, de tip Maxivarem 200 sau analog	buc	1,000	7 035,87 0,00	7 035,87 0,00
75		Filtru magnetic de apa, DN32, PN16 bar,Kv=5.0 m3/h	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
76		Incalzitor de apa calda V=200 L, Pn8/12 de tip SICC 209 SRTE sau analog	buc	2,000	2 185,00 0,00	4 370,00 0,00
77		Vas de expansiune cu membrana, V=20 L, Pmax=6 bar, de tip Varem 20 sau analog	buc	1,000	3 854,32 0,00	3 854,32 0,00
78		Pompa de circulatie Q=0.09 m3/ora, H=3.7m, N=5...22 W, 1x230V, Ду25 de tip Biral I A 12-4 sau analog	buc	2,000	4 250,00 0,00	8 500,00 0,00
79		Complex chimic de tratare a apei 200W	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
		Total Оборудование и материалы Inclusiv salariu				72 369,29
		3.2. Трубопроводная арматура				
80		Трехходовой регулирующий клапан Ду32 Куч16 м3/час Ру 1,6МПа Danfoss VF3 sau analog с электроприводом Danfoss AMV- 35 sau analog	buc	1,000	1 854,00 0,00	1 854,00 0,00
81		Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15*С, Ду 25мм, Rvs=4 м3/час de tip Danfoss AID 065-4214sau analog	buc	1,000	1 625,30 0,00	1 625,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
82		Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15*С, Ду 15мм, Rvs=8 m3/час de tip Danfoss AID 065-4214 sau analog	buc	1,000	1 254,30 0,00	1 254,30 0,00
		Total Трубопроводная арматура Inklusiv salariu				4 733,60
		3.3. Закладные конструкции для установки КиП и А				
83		Закладные конструкции для измерения температуры Д>76 ЗКЧ-1-87	buc	2,000	452,20 0,00	904,40 0,00
84		Закладные конструкции для измерения температуры Д 14-38 ЗКЧ-2-87	buc	2,000	452,50 0,00	905,00 0,00
85		Закладные конструкции для измерения давления (на прямых участках) ЗКЧ-287,00,90	buc	7,000	452,30 0,00	3 166,10 0,00
86		Закладные конструкции для измерения давления (на угловых участках) ЗКЧ-275,00,90	buc	12,000	524,30 0,00	6 291,60 0,00
		Total Закладные конструкции для установки КиП и А Inklusiv salariu				11 267,10
		<i>Total</i>	lei			88 369,99
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 060,44
		<i>Total</i>	100,00 +			89 430,43
		Total Utilaj Inklusiv salariu				89 430,43

		Total	lei	312 369,64
		TVA	20,00 %	62 473,93
		Total deviz: Inklusiv salariu	374 843,57	
			35 700,48	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Solutii termomecanice**

Valoarea de deviz 374 843,57 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	3,654	84,97	310,48
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,174	84,97	3 073,71
3.	7134050013250	Izolator	h-om	14,047	84,97	1 193,57
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,885	84,97	245,14
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,700	84,97	1 758,87
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	312,692	84,97	26 569,44
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,320	84,97	197,13
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,800	84,97	407,85
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,753	84,97	658,77
10.	7212030022700	Sudor	h-om	10,868	84,97	923,46
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,068	84,97	5,78
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,627	84,97	223,22
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,566	84,97	133,06
		Total manopera				35 700,48

Materiale:

1.	1010622125477	Конструкции теплоизоляционные полнозборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5	m3	1,212	1 500,00	1 818,00
2.	1111000102026	Клапан предохранительный Ду20 Ру 6бар	buc	2,000	320,00	640,00
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007	240,00	1,68
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,631	15,00	9,46
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,965	35,00	33,79
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,162	15,00	17,42
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,281	15,00	19,22
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	15,00	3,75
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,023	22,00	0,51
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,360	25,00	8,99
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,636	35,00	617,26
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	42,349	15,00	635,23
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,120	65,00	7,80
14.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	2,704	45,00	121,68
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,636	38,00	100,17
16.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	2,704	40,20	108,70
17.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,270	48,90	13,20
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	5,085	21,40	108,78
19.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,680	21,40	14,55
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,161	65,30	271,71

21.	2521216701000	Teava din otel	m	2,200	25,00	55,00
22.	2521216701013	Teava din otel $\phi 57 \times 30 \text{ mm}$	m	4,060	64,30	261,06
23.	2521216702030	Teava din otel / $\phi 20 \times 3,0 \text{ mm}$	m	14,210	34,30	487,40
24.	2521216702530	Teava din otel / $\phi 25 \times 3,0 \text{ mm}$	m	40,600	35,70	1 449,43
25.	2521216703230	Teava din otel / $\phi 32 \times 3,0 \text{ mm}$	m	20,300	42,20	856,66
26.	2521216703830	Teava din otel / $\phi 38 \times 3,0 \text{ mm}$	m	26,390	49,90	1 316,86
27.	2521216704530	Teava din otel $\phi 45 \times 3,0 \text{ mm}$	m	6,090	51,80	315,46
28.	2521216707635	Teava din otel $\phi 76 \times 3,5 \text{ mm}$	m	12,180	89,90	1 094,98
29.	2521216708935	Teava din otel $\phi 89 \times 3,5 \text{ mm}$	m	16,240	110,60	1 796,14
30.	2523156713852	Антивибрационная вставка, резьбовая Ду25мм	buc	4,000	185,50	742,00
31.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	36,00	7,20
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,284	1,90	2,44
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 900,00	1,90
34.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,005	325,00	1,62
35.	2682162611125	Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125	m2	23,175	215,60	4 996,53
36.	2682162611325	Стеклопластик рулонный PCT	m2	33,622	195,00	6 556,29
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	15,00	0,90
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	123,400	19,30	2 381,62
39.	272210316001	Cos de fum de evaluare Ду 100mm	m	8,032	254,30	2 042,54
40.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	4,600	24,30	111,78
41.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	32,60	65,20
42.	2722103311397	Teava instalatie $\phi 139,7 \times 3,0$	m	1,000	65,00	65,00
43.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,470	16,00	7,52
44.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,294	16,00	20,70
45.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,993	16,00	15,89
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,481	16,00	39,69
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,716	25,00	92,90
48.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,352	45,00	60,84
49.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	8,358	19,00	158,81
50.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	25,00	25,00
51.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,960	0,20	6,59
52.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,000	0,20	3,20
53.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,000	0,25	6,00
54.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	44,000	0,25	11,00
55.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	360,000	0,25	90,00
56.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,25	0,76
57.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	360,000	0,12	43,20
58.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,000	0,12	1,92
59.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	68,000	0,12	8,16
60.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,000	0,12	1,92
61.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	68,000	0,30	20,40
62.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	360,000	0,12	43,20
63.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,000	65,00	260,00
64.	2875274016002	Cot90* Ду100 pentru cos de fum	buc	4,000	45,00	180,00
65.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,600	35,00	196,00
66.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	85,00	340,00
67.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	23,000	85,50	1 966,50
68.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,000	77,60	310,40
69.	28752742011516 841	Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Ру=1,6 МПа (15ч8п2)	buc	15,000	195,98	2 939,70
70.	28752742011516 842	Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Ру=1,6 МПа (15ч8п2)	buc	20,000	195,98	3 919,60
71.	28752742025163	Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc	1,000	447,50	447,50
72.	2875274203263	Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc	1,000	447,50	447,50
73.	28752742032634 0	Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Ру=6,3 МПа (15ч9п2)	buc	19,000	447,50	8 502,50

74.	28752742032639	Клапан запорный проходной фланцевый Ду40 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	7,000	447,50	3 132,50
75.	2875274205016	/Клапан запорный проходной фланцевый Ду50 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	2,000	226,30	452,60
76.	287527420501804	Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=4 МПа (15 с22 нж)	buc	2,000	228,65	457,30
77.	28752742051543	Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Ру=1,6 МПа (15ч8 п2) защищенный от непреднамеренного открытия	buc	2,000	228,65	457,30
78.	2875274206516	/Клапан запорный проходной фланцевый Ду65 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	4,000	125,65	502,60
79.	2875274208016	Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	1,000	125,45	125,45
80.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,000	445,50	891,00
81.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	18,000	445,00	8 010,00
82.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	445,00	44,50
83.	2875274428233	Flansa rotunda libera dn80	buc	6,000	454,00	2 724,00
84.	2875274428234	Flansa rotunda libera dn32	buc	43,000	454,00	19 522,00
85.	2875274428235	Flansa rotunda libera dn25	buc	2,000	454,00	908,00
86.	2875274428237	Flansa rotunda libera dn65	buc	8,000	454,00	3 632,00
87.	2875274428238	Flansa rotunda libera dn50	buc	4,000	454,00	1 816,00
88.	2875274428265	Антивибрационная вставка, фланцевая Ду65мм	buc	4,120	325,40	1 340,65
89.	287527442839	Flansa rotunda libera dn40	buc	14,000	454,00	6 356,00
90.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	2,280	24,00	54,72
91.	29131241211335	Colector din teava GOST 10704-91 ф133x3.5 L=1250mm	buc	2,000	9 340,00	18 680,00
92.	2913134504521	Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC Ду15	buc	2,000	45,60	91,20
93.	291315450202503	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду20 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,000	400,15	400,15
94.	291315450322502	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду32 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,000	425,20	425,20
95.	291315450402503	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду40 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	2,000	425,50	851,00
96.	291315450652502	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду25 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	2,000	325,20	650,40
97.	291315450652503	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду65 Ру=2,5 МПа (16кч9 п)	buc	2,000	524,30	1 048,60
98.	291315450652549	Клапан предохранительный полноподъемный, фланцевый Ду50, Рр 0,2-1,6 МПа (17с12нж)	buc	2,000	524,30	1 048,60
99.	29241273220657	Filtru de apa, DN40, PN16 bar, Kv=23.0 m3/h	buc	2,020	550,00	1 111,00
100.	29241273220658	Filtru de apa, DN32, PN16 bar, Kv=17.2 m3/h	buc	2,020	487,00	983,74
101.	292412732206589	Filtru de apa, DN25, PN16 bar, Kv=11.3 m3/h	buc	1,010	487,00	491,87
102.	29241273226589	Filtru pentru apa Filtru de apa, DN65, PN16 bar, Kv=89.0 m3/h	buc	1,025	658,00	674,45
103.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,386	20,00	7,72
104.	4100126202818	Apa	m3	0,441	20,00	8,82
105.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,074	65,00	4,81
106.	70013	Vas de expansiune cu membrana, V=200 L, Pmax=6 bar, de tip Maxivarem 200	buc	1,000	7 035,87	7 035,87
107.	70015	Filtru magnetic de apa, DN32, PN16 bar, Kv=5.0 m3/h	buc	3,000	850,00	2 550,00
108.	70017	Incalzitor de apa calda V=200 L, Pn8/12 de tip SICC 209 SRTE	buc	2,000	2 185,00	4 370,00
109.	70018	Vas de expansiune cu membrana, V=20 L, Pmax=6 bar, de tip Varem 20	buc	1,000	3 854,32	3 854,32
110.	7002	Cazan de gaze naturale Q=98.8 kW (0.086Gcal/h) cu arzator incorporat cu ardere automata si sigurarta N=0.345 kW de top	buc	2,000	15 625,00	31 250,00

		Immergaz Victrix PRO 100 II				
111.	70020	Pompa de circulație Q=0.09 m3/ora, H=3.7m, N=5...22 W, 1x230V, Dy25 de tip Biral A12-4	buc	2,000	4 250,00	8 500,00
112.	70024	Complex chimic de tratare a apei 200W	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
113.	70067	Трехходовой регулирующий клапан Ду32 Куч16 м3/час Ру 1,6МПа Danfoss VF3 sau analog с электроприводом Danfoss AMV- 35 sau analog	buc	1,000	1 854,00	1 854,00
114.	70069	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15°C, Ду 25мм, Rvs=4 м3/час de tip Danfoss AID 065-4214sau analog	buc	1,000	1 625,30	1 625,30
115.	7007	Pompa de circulație Q=6.8 m3/ora, H=12.0M, N=21...736 W, 1x230V, Dy65 de tip Biral Modul A 65-12 340 RED	buc	2,000	4 325,30	8 650,60
116.	70070	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15°C, Ду 15мм, Rvs=8 м3/час de tip Danfoss AID 065-4214sau analog	buc	1,000	1 254,30	1 254,30
117.	70075	Закладные конструкции для измерения температуры Д>76 ЗКЧ-1-87	buc	2,000	452,20	904,40
118.	70076	Закладные конструкции для измерения температуры Д 14-38 ЗКЧ-2-87	buc	2,000	452,50	905,00
119.	70077	Закладные конструкции для измерения давления (на прямых участках) ЗКЧ-287,00,90	buc	7,000	452,30	3 166,10
120.	70078	Закладные конструкции для измерения давления (на угловых участках) ЗКЧ-275,00,90	buc	12,000	524,30	6 291,60
121.	7009	Egalizator hidraulic Q pina la 10 m3	buc	1,000	1 658,50	1 658,50
		Total materiale de construcții				214 601,48

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,141	95,00	13,40
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,140	350,00	49,00
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,520	65,00	163,80
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,700	25,00	167,50
5.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,080	25,00	2,00
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,280	25,00	357,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	18,00	5,40
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,222	45,00	324,99
9.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,160	350,00	56,00
		Total utilaje de construcții				1 139,09

Total	lei	312 369,64
TVA	20,00 %	62 473,93

Total deviz:

374 843,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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 constructie				
		1.1. Оборудование и материалы				
1	RCsB29M	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm /k=4,5 pt grosimea finala 500 mm	buc			310,49 221,77
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4060	84,97	155,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1740	84,97	66,53
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0082	65,00	2,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0490	20,00	4,41
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2800	65,00	81,90
2	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Teava φ139.7x3.0	buc			99,91 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2722103311397	Teava instalatie φ139.7x3.0	m	0,5000	65,00	32,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0700	15,00	1,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,90	1,22
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 900,00	0,95
3	TfE01C	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm / aplicativ, Cos de fum de evacuare Дy 100mm	m			312,73 42,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	272210316001	Cos de fum de evaluare Дy 100mm	m	1,0040	254,30	255,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	45,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	35,00	0,14
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	20,00	0,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	95,00	0,95
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0200	350,00	7,00
4	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm / aplicativ, Cot90* Дy100 pentru cos de fum	buc			389,93 246,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9000	84,97	76,47
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2875274016002	Cot90* Дy100 pentru cos de fum	buc	1,0000	45,00	45,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	45,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1850	15,00	2,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	35,00	13,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	20,00	1,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	45,00	69,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0100	95,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газохода)	kg			38,84 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,30	19,30
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" /Filtru de apa, DN65, PN16 bar, Kv=89.0 m3/h	buc			869,88 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	29241273226589	Filtru pentru apa Filtru de apa, DN65, PN16 bar, Kv=89.0 m3/h	buc	1,0000	658,00	674,45
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"-2" / Filtru de apa, DN40, PN16 bar, Kv=23.0 m3/h	buc			750,93 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	29241273220657	Filtru de apa, DN40, PN16 bar, Kv=23.0 m3/h	buc	1,0000	550,00	555,50
8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"- 2" / Filtru de apa, DN32, PN16 bar, Kv=17.2 m3/h	buc			687,30 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	29241273220658	Filtru de apa, DN32, PN16 bar, Kv=17.2 m3/h	buc	1,0000	487,00	491,87
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"- 2" / Filtru de apa, DN25, PN16 bar, Kv=11.3 m3/h	buc			687,30 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	292412732206589	Filtru de apa, DN25, PN16 bar, Kv=11.3 m3/h	buc	1,0000	487,00	491,87
10	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector din teava GOST 10704-91 φ133x3.5 L=1250mm	buc			9 653,48 288,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	84,97	288,90
	29131241211335	Colector din teava GOST 10704-91 φ133x3.5 L=1250mm	buc	1,0000	9 340,00	9 340,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	15,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	15,00	1,88
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	445,00	22,25
		1.2. Трубопроводы				
11	IC17D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm ...89x3,5mm /Труба стальная электросварная φ89x3,5mm	m			291,22 157,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2521216708935	Teava din otel φ89x3,5mm	m	1,0150	110,60	112,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1680	35,00	5,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	15,00	6,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1240	19,00	2,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	35,00	7,00
12	IC17C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm /Труба стальная электросварная φ76x3,5mm	m			254,73 144,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2521216707635	Teava din otel φ76x3,5mm	m	1,0150	89,90	91,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1390	35,00	4,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3430	15,00	5,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1020	19,00	1,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	35,00	7,00
13	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" /Труба стальная электросварная ф57х3.0mm	m			134,51 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2521216701013	Teava din otel ф57х30mm	m	1,0150	64,30	65,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	15,00	2,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	35,00	2,21
14	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" /Труба стальная электросварная ф45х3.0mm	m			109,38 52,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	2521216704530	Teava din otel ф45х3.0mm	m	1,0150	51,80	52,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	15,00	1,57
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
15	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" /Труба стальная электросварная ф38х3.0mm	m			101,50 47,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	84,97	47,58
	2521216703830	Teava din otel / ф38х3.0mm	m	1,0150	49,90	50,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	15,00	1,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
16	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /Труба стальная электросварная ф32х3.0mm	m			86,10 40,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,78
	2521216703230	Teava din otel / ф32х3.0mm	m	1,0150	42,20	42,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
17	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /Труба стальная электросварная ф25х3.0mm	m			72,71 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216702530	Teava din otel / ф25х3.0mm	m	1,0150	35,70	36,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			64,90 50,14
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	40,20	6,03
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri	kg	0,0150	48,90	0,73

1	2	3	4	5	6	7
		D.007-1				
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,65 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
20	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,60 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
21	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			12,55 11,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
22	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			14,50 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	25,00	1,75
23	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
24	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
25	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,20 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	84,97	10,20
26	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			11,90 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,90
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /Труба стальная водогазопроводная ф32x3,0mm	m			86,10 40,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79
	2521216703230	Teava din otel / ф32x3.0mm	m	1,0150	42,20	42,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
28	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /Труба стальная водогазопроводная ф25x3,0mm	m			72,71 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216702530	Teava din otel / ф25x3,0mm	m	1,0150	35,70	36,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
29	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" /Труба стальная водогазопроводная ф20x3,0mm	m			65,74 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216702030	Teava din otel / ф20x3,0mm	m	1,0150	34,30	34,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	15,00	0,53
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	35,00	0,49
30	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			64,86 50,12
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,53
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	40,20	6,02
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	45,00	6,74
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	48,90	0,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
31	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,65 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
32	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,80 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
		1.4. Трубопроводная арматура				
33	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=4 МПа (15 с22 нж)	buc			1 259,55 84,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	287527420501804	Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=4 МПа (15 с22 нж)	buc	1,0000	228,65	228,65
	2875274428233	Flansa rotunda libera dn80	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	21,40	2,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	15,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	19,00	5,70
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	35,00	1,23
34	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc			1 423,35 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2875274203263	Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc	1,0000	447,50	447,50
	2875274428234	Flansa rotunda libera dn32	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	21,40	1,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	19,00	1,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
35	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc			1 423,35 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	28752742025163	Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Ру=6,3 МПа (15 с27 нж1)	buc	1,0000	447,50	447,50
	2875274428235	Flansa rotunda libera dn25	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	21,40	1,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	19,00	1,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
36	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc			1 156,35 84,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2875274208016	Клапан запорный проходной фланцевый Ду80 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	1,0000	125,45	125,45
	2875274428233	Flansa rotunda libera dn80	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	21,40	2,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	15,00	13,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	19,00	5,70
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	35,00	1,23
37	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду65 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc			1 123,89 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2875274206516	/Клапан запорный проходной фланцевый Ду65 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	1,0000	125,65	125,65
	2875274428237	Flansa rotunda libera dn65	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	15,00	0,23
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	21,40	1,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	15,00	9,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	19,00	3,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	35,00	0,88

1	2	3	4	5	6	7
38	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду50 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc			1 224,54 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2875274205016	/Клапан запорный проходной фланцевый Ду50 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	1,0000	226,30	226,30
	2875274428238	Flansa rotunda libera dn50	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	15,00	0,23
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	21,40	1,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	15,00	9,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	19,00	3,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	35,00	0,88
39	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду40 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc			1 423,35 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	28752742032639	Клапан запорный проходной фланцевый Ду40 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc	1,0000	447,50	447,50
	287527442839	Flansa rotunda libera dn40	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	21,40	1,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	19,00	1,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,52
40	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm /Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Ру=1,6 МПа (15ч9п2)	buc			1 423,35 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	287527420326340	Клапан запорный проходной фланцевый Ду32 Ру=6,3 МПа (15ч9п2)	buc	1,0000	447,50	447,50
	2875274428234	Flansa rotunda libera dn32	buc	2,0000	454,00	908,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	21,40	1,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	19,00	1,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,52
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Ру=1,6 МПа (15ч8п2)	buc			210,17 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420115168 41	Клапан запорный проходной фланцевый Ду25 Ру=1,6 МПа (15ч8п2)	buc	1,0000	195,98	195,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Ру=1,6 МПа (15ч8п2)	buc			210,17 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420115168 42	Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Ру=1,6 МПа (15ч8п2)	buc	1,0000	195,98	195,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Ру=1,6 МПа (15ч8п2) защищенный от непреднамеренного открытия	buc			242,84 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	28752742051543	Клапан запорный проходной фланцевый Ду20 Ру=1,6 МПа (15ч8 п2) защищенный от непреднамеренного открытия	buc	1,0000	228,65	228,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,22
44	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду65 Ру=2,5 МПа (16кч9 п)	buc			547,97 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	291315450652503	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду65 Ру=2,5 МПа (16кч9 п)	buc	1,0000	524,30	524,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,12	0,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	21,40	0,64
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
45	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду40 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc			449,17 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	291315450402503	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду40 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,0000	425,50	425,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,12	0,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	21,40	0,64
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
46	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду32 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc			448,87 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	291315450322502	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду32 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,0000	425,20	425,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,12	0,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	21,40	0,64
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
47	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду25 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc			348,87 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	291315450652502	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду25 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,0000	325,20	325,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,12	0,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	21,40	0,64
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
48	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду20 Ру=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc			423,82 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39

1	2	3	4	5	6	7
	291315450202503	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду20 Py=2,5 МПа (16кч9 п2)	buc	1,0000	400,15	400,15
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,12	0,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	21,40	0,64
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
49	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) /Клапан предохранительный полноподъемный, фланцевый Ду50, Рр 0,2-1,6 МПа (17с12нж)	buc			547,97 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	291315450652549	Клапан предохранительный полноподъемный, фланцевый Ду50, Рр 0,2-1,6 МПа (17с12нж)	buc	1,0000	524,30	524,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,12	0,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	21,40	0,64
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
50	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан предохранительный Ду20 Ру 6бар	buc			335,42 13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1111000102026	Клапан предохранительный Ду20 Ру 6бар	buc	1,0000	320,00	320,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,00	1,52
51	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm / Антивибрационная вставка, фланцевая Ду65мм	buc			454,02 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2875274428265	Антивибрационная вставка, фланцевая Ду65мм	buc	1,0000	325,40	335,16
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	65,30	67,93
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,20	1,65
52	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Антивибрационная вставка, резьбовая Ду25мм	buc			210,26 22,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2523156713852	Антивибрационная вставка, резьбовая Ду25мм	buc	1,0000	185,50	185,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,00	1,52
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа МАТИС Ду15	buc			57,70 8,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2913134504521	Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа МАТИС Ду15	buc	1,0000	45,60	45,60
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	36,00	3,60
		1.5. Теплоизоляционные материалы				
54	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv /Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка	m2			278,82 55,74

1	2	3	4	5	6	7
		№12-1,2 с двух сторон) марки 125				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	84,97	55,74
	2682162611125	Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125	m2	1,0300	215,60	222,07
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
55	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / aplicativ Стеклопластик рулонный PCT	m2			257,60 55,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	84,97	55,74
	2682162611325	Стеклопластик рулонный PCT	m2	1,0300	195,00	200,85
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
56	IzH40A	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru pina la 25 mm / Конструкции теплоизоляционные полнозборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ty 6-11-254-77 с покрывным слоем из стеклопластика рулонного	m3			2 850,69 1 240,62
	7134050013250	Izolator	h-om	12,3000	84,97	1 045,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	84,97	195,46
	1010622125477	Конструкции теплоизоляционные полнозборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5	m3	1,0300	1 500,00	1 591,94
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	16,00	18,13
		1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
57	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata /Опора подвижная безкорпусная ОПБ 1/89 (10 buc); ОПБ 1/57 (8 buc); ОПБ 1/38 (10 buc); ОПБ 1/25 (10 buc)	kg			37,39 5,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	84,97	2,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	84,97	2,54
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	24,00	24,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	45,00	5,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	325,00	0,71
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	22,00	0,22
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	45,00	1,22
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	95,00	0,88
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газохода)	kg			38,84 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,30	19,30
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование и материалы				
59	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc			2 939,74 1 869,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	84,97	1 869,34
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	445,00	890,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	15,00	1,13
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	21,40	5,35
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	25,00	170,00
60	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2"	buc			385,82
						212,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	84,97	212,43
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	25,00	15,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	65,00	130,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	35,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	15,00	11,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	21,40	2,14
61	ID08B	Separator termostatic de condensat racordat cu flanse/ Egalizator hidraulic Q pina la 10 m3/ora	buc			975,85
						67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	445,50	891,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	21,40	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,12	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	19,00	1,90
62	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console	buc			2 696,36
						399,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	84,97	399,36
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	445,00	2 225,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	21,40	17,34
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,12	1,44
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,00	3,13
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0330	35,00	1,16
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	15,00	0,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	35,00	5,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	15,00	6,45
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,75
63	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru magnetic de apa	buc			195,43
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
64	IA16A	Boiler orizontal cu serpentina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv	buc			636,85
						441,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	84,97	441,85
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	85,00	170,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	21,40	7,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,00	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	15,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	25,00	10,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
65	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana,	buc			200,78
						84,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	77,60	77,60
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,25	0,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	38,00	3,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,40
66	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			322,03 220,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	84,97	220,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	25,00	12,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	77,60	77,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	15,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,00	4,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	15,00	4,80
67	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, /Complex chimic de tratare a apei 200W	buc			390,45 297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	77,60	77,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	15,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,00	4,56
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		2.2. Трубопроводная арматура				
68	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Трехходовой регулирующий клапан Ду32 Danfoss VF3 с электроприводом Danfoss AMV-35	buc			1 504,17 114,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	84,97	114,71
	2875274428234	Flansa rotunda libera dn32	buc	3,0000	454,00	1 362,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,12	1,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	21,40	1,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	35,00	0,80
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	15,00	0,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	35,00	6,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	15,00	7,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	19,00	2,85
69	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Регулятор давления после себя AID 065-4214 /Se exclude robinet trecere fonta	buc			1 262,73 322,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	84,97	322,88
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	32,60	32,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	445,00	890,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	15,00	3,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	21,40	1,71
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	35,00	0,63
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	15,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,00	1,52
		2.3. Закладные конструкции для установки КиП и А				
70	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc			184,18 89,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	15,00	1,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	35,00	1,61
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	24,30	4,86
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	85,50	85,50

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,00	0,91
		3. Utilaj				
		3.1. Оборудование и материалы				
71		Cazan de gaze naturale Q=98.8 kW (0.086Gcal/h) cu arzator incorporat cu ardere automata si sigura ta N=0.345 kW de top Immergaz Victrix PRO 100 II sau analog	buc			15 625,00 0,00
	7002	Cazan de gaze naturale Q=98.8 kW (0.086Gcal/h) cu arzator incorporat cu ardere automata si sigurarta N=0.345 kW de top Immergaz Victrix PRO 100 II	buc	1,0000	15 625,00	15 625,00
72		Pompa de circulatie Q=6.8 m3/ora, H=12.0m, N=21...736 W, 1x230V, Ду65 de tip Biral Modul A 65-12 340 RED sau analog	buc			4 325,30 0,00
	7007	Pompa de circulatie Q=6.8 m3/ora, H=12.0M, N=21...736 W, 1x230V, Ду65 de tip Biral Modul A 65-12 340 RED	buc	1,0000	4 325,30	4 325,30
73		Egalizator hidraulic Q pina la 10 m3	buc			1 658,50 0,00
	7009	Egalizator hidraulic Q pina la 10 m3	buc	1,0000	1 658,50	1 658,50
74		Vas de expansiune cu membrana, V=200 L, Pmax=6 bar, de tip Maxivarem 200 sau analog	buc			7 035,87 0,00
	70013	Vas de expansiune cu membrana, V=200 L, Pmax=6 bar, de tip Maxivarem 200	buc	1,0000	7 035,87	7 035,87
75		Filtru magnetic de apa, DN32, PN16 bar, Kv=5.0 m3/h	buc			850,00 0,00
	70015	Filtru magnetic de apa, DN32, PN16 bar, Kv=5.0 m3/h	buc	1,0000	850,00	850,00
76		Incalzitor de apa calda V=200 L, Pn8/12 de tip SICC 209 SRTE sau analog	buc			2 185,00 0,00
	70017	Incalzitor de apa calda V=200 L, Pn8/12 de tip SICC 209 SRTE	buc	1,0000	2 185,00	2 185,00
77		Vas de expansiune cu membrana, V=20 L, Pmax=6 bar, de tip Varem 20 sau analog	buc			3 854,32 0,00
	70018	Vas de expansiune cu membrana, V=20 L, Pmax=6 bar, de tip Varem 20	buc	1,0000	3 854,32	3 854,32
78		Pompa de circulatie Q=0.09 m3/ora, H=3.7m, N=5...22 W, 1x230V, Ду25 de tip Biral l A 12-4 sau analog	buc			4 250,00 0,00
	70020	Pompa de circulatie Q=0.09 m3/ora, H=3.7m, N=5...22 W, 1x230V, Ду25 de tip Biral A12-4	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
79		Complex chimic de tratare a apei 200W	buc			4 500,00 0,00
	70024	Complex chimic de tratare a apei 200W	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		3.2. Трубопроводная арматура				
80		Трехходовой регулирующий клапан Ду32 Куч16 м3/час Ру 1,6МПа Danfoss VF3 sau analog с электроприводом Danfoss AMV-35 sau analog	buc			1 854,00 0,00
	70067	Трехходовой регулирующий клапан Ду32 Куч16 м3/час Ру 1,6МПа Danfoss VF3 sau analog с электроприводом Danfoss AMV-35 sau analog	buc	1,0000	1 854,00	1 854,00
81		Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15*С, Ду 25мм, Rvs=4 м3/час de tip Danfoss AID 065-4214sau analog	buc			1 625,30 0,00
	70069	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15*С, Ду 25мм, Rvs=4 м3/час de tip Danfoss AID 065-4214sau analog	buc	1,0000	1 625,30	1 625,30

1	2	3	4	5	6	7
82		Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15*С, Ду 15мм, Rvs=8 м3/час de tip Danfoss AID 065-4214 sau analog	buc			1 254,30 0,00
	70070	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, tmax=15*С, Ду 15мм, Rvs=8 м3/час de tip Danfoss AID 065-4214sau analog	buc	1,0000	1 254,30	1 254,30
		3.3. Закладные конструкции для установки КиП и А				
83		Закладные конструкции для измерения температуры Д>76 ЗКЧ-1-87	buc			452,20 0,00
	70075	Закладные конструкции для измерения температуры Д>76 ЗКЧ-1-87	buc	1,0000	452,20	452,20
84		Закладные конструкции для измерения температуры Д 14-38 ЗКЧ-2-87	buc			452,50 0,00
	70076	Закладные конструкции для измерения температуры Д 14-38 ЗКЧ-2-87	buc	1,0000	452,50	452,50
85		Закладные конструкции для измерения давления (на прямых участках) ЗКЧ-287,00,90	buc			452,30 0,00
	70077	Закладные конструкции для измерения давления (на прямых участках) ЗКЧ-287,00,90	buc	1,0000	452,30	452,30
86		Закладные конструкции для измерения давления (на угловых участках) ЗКЧ-275,00,90	buc			524,30 0,00
	70078	Закладные конструкции для измерения давления (на угловых участках) ЗКЧ-275,00,90	buc	1,0000	524,30	524,30

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 768 621,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Электрооборудование напряжением до 1000В				
		1.1.1. 1-PE1				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЦРВ-243-036 УХЛ3 IP31)	buc	1,000	446,46 197,13	446,46 197,13
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcima BH 32 3P 20A)	buc	1,000	95,17 95,17	95,17 95,17
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	13,000	95,17 95,17	1 237,16 1 237,16
4	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
5	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	124,00 0,00	124,00 0,00
6	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total 1-PE1				2 122,79
		Inclusiv salariu				1 529,46
		1.1.2. 1-PE2				
7	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si	buc	1,000	446,46 197,13	446,46 197,13

1	2	3	4	5	6	7
		latime, mm, 620x310x120 (щит ЦРБ-36з-036 УХЛЗ IP31)				
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,000	95,17 95,17	95,17 95,17
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA)	buc	8,000	95,17 95,17	761,33 761,33
10	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
11	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	124,00 0,00	124,00 0,00
12	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total 1-PE2 Inclusiv salariu				1 646,96 1 053,63
		1.1.3. 1-PEA1				
13	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЦРБ-18з-036 УХЛЗ IP31)	buc	1,000	446,46 197,13	446,46 197,13
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,000	95,17 95,17	95,17 95,17
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A)	buc	9,000	95,17 95,17	856,50 856,50
16	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
17	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	124,00 0,00	124,00 0,00
18	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total 1-PEA1 Inclusiv salariu				1 742,13 1 148,80
		1.1.4. 1-PE4				

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31)	buc	1,000	446,46 197,13	446,46 197,13
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina ВН 32 3P 20A)	buc	1,000	95,17 95,17	95,17 95,17
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	13,000	95,17 95,17	1 237,16 1 237,16
22	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
23	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	124,00 0,00	124,00 0,00
24	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total 1-PE4 Inclusiv salariu				2 122,79 1 529,46
		1.1.5. 1-PE5				
25	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31)	buc	1,000	446,46 197,13	446,46 197,13
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina ВН 32 3P 20A)	buc	1,000	95,17 95,17	95,17 95,17
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat АД 12/2P/16A/30mA)	buc	8,000	95,17 95,17	761,33 761,33
28	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
29	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	124,00 0,00	124,00 0,00
30	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total 1-PE5				1 646,96

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 053,63
		1.1.6. 1-PEA4				
31	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЦРБ-183-036 УХЛ3 IP31)	buc	1,000	446,46 197,13	446,46 197,13
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,000	95,17 95,17	95,17 95,17
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A)	buc	9,000	95,17 95,17	856,50 856,50
34	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
35	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	124,00 0,00	124,00 0,00
36	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total 1-PEA4 Inclusiv salariu				1 742,13 1 148,80
		Total Электрооборудование напряжением до 1000В Inclusiv salariu				11 023,76 7 463,78
		1.2. Iluminare				
		1.2.1. Bloc A, B				
37	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,170	31 324,03 26 935,49	36 649,11 31 514,52
38	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В OPTIMA ECO LED-595 4000K)	buc	117,000	294,60 0,00	34 468,20 0,00
39	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,040	34 903,50 14 360,00	1 396,14 574,40

1	2	3	4	5	6	7
40	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В АОТ.OPL UNI LED-600 4000K)	buc	4,000	335,50 0,00	1 342,00 0,00
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными источ. света)	100 buc	0,310	7 477,35 7 477,35	2 317,98 2 317,98
42	pret furnizor	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004)	buc	31,000	275,90 0,00	8 552,90 0,00
43	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,040	7 477,25 7 477,25	299,09 299,09
44	pret furnizor	Светильник дежурного освещения светодиодный в нишу - DS LED 5000W, 9W, IP54	buc	4,000	275,50 0,00	1 102,00 0,00
45	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,190	8 429,74 8 344,05	1 601,65 1 585,37
46	pret furnizor	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	19,000	264,50 0,00	5 025,50 0,00
47	pret furnizor	Пиктограма с указателем "Выход" YPC30-2010V	buc	19,000	165,00 0,00	3 135,00 0,00
		Total Bloc A, B Inclusiv salariu				95 889,57 36 291,36
		1.2.2. Bloc C, D				
48	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,170	31 324,03 26 935,49	36 649,11 31 514,52
49	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В ОПТИМА ECO LED-595 4000K)	buc	117,000	294,90 0,00	34 503,30 0,00
50	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,040	34 903,50 14 360,00	1 396,14 574,40

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, pina la 4				
51	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В АОТ.OPL UNI LED-600 4000K)	buc	4,000	335,50 0,00	1 342,00 0,00
52	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (со светодиодным источ. света)	100 buc	0,310	7 477,35 7 477,35	2 317,98 2 317,98
53	pret furnizor	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54, ДПО4004)	buc	31,000	297,00 0,00	9 207,00 0,00
54	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,040	7 477,25 7 477,25	299,09 299,09
55	pret furnizor	Светильник дежурного освещения светодиодный в нишу - DS LED 5000W, 9W, IP54	buc	4,000	275,50 0,00	1 102,00 0,00
56	08-03-593- 10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,190	8 429,74 8 344,05	1 601,65 1 585,37
57	pret furnizor	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	19,000	264,50 0,00	5 025,50 0,00
58	pret furnizor	Пиктограма с указателем "Выход" YPC30-2010V	buc	19,000	165,00 0,00	3 135,00 0,00
		Total Bloc C, D Inclusiv salariu				96 578,77 36 291,36
		Total Iluminare Inclusiv salariu				192 468,34 72 582,72
		1.3. Cabluri				
		1.3.1. Bloc A, B				
59	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,190	1 233,42 1 053,63	12 568,52 10 736,47
60	pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0,66 2x1,5 mm2	m	59,000	8,35 0,00	492,65 0,00
61	pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x1,5	m	618,000	9,58	5 920,44

1	2	3	4	5	6	7
		mm2			0,00	0,00
62	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	286,000	16,90 0,00	4 833,40 0,00
63	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0,66 4x1,5 mm2	m	56,000	14,50 0,00	812,00 0,00
		Total Bloc A, B Inclusiv salariu				24 627,01 10 736,47
		1.3.2. Bloc C, D				
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,190	1 233,42 1 053,63	12 568,52 10 736,47
65	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0,66 2x1,5 mm2	m	59,000	8,35 0,00	492,65 0,00
66	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0,66 3x1,5 mm2	m	618,000	9,58 0,00	5 920,44 0,00
67	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	286,000	16,90 0,00	4 833,40 0,00
68	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS-0,66 4x1,5 mm2	m	56,000	14,50 0,00	812,00 0,00
		Total Bloc C, D Inclusiv salariu				24 627,01 10 736,47
		Total Cabluri Inclusiv salariu				49 254,02 21 472,94
		1.4. Prize si intrerupatoare				
		1.4.1. Bloc A, B				
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,380	2 940,03 2 736,03	1 117,21 1 039,69
70	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ	buc	38,000	210,00 0,00	7 980,00 0,00
71	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,160	2 794,50 2 787,00	447,12 445,92
72	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 КБ	buc	16,000	65,00 0,00	1 040,00 0,00
73	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,060	3 539,00 3 356,33	212,34 201,38
74	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc	6,000	85,50 0,00	513,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
75	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	3 770,00 3 730,25	150,80 149,21
76	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie deschisa BC20-2-0 ГПБ	buc	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
77	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,340	3 286,09 3 237,35	1 117,27 1 100,70
78	pret furnizor	Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V РСШ10-3-ББ	buc	30,000	65,00 0,00	1 950,00 0,00
79	pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V РС6 20-3-ГПБ6	buc	4,000	68,00 0,00	272,00 0,00
80	pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc	60,000	45,00 0,00	2 700,00 0,00
81	pret furnizor	Коробка монтажная для твердых стен D63x45	buc	20,000	65,00 0,00	1 300,00 0,00
		Total Bloc A, B Inclusiv salariu				18 979,74 2 936,90
		1.4.2. Bloc C, D				
82	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,380	2 940,03 2 736,03	1 117,21 1 039,69
83	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ	buc	38,000	210,00 0,00	7 980,00 0,00
84	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,160	2 794,50 2 787,00	447,12 445,92
85	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 КБ	buc	16,000	65,00 0,00	1 040,00 0,00
86	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,060	3 539,00 3 356,33	212,34 201,38
87	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc	6,000	85,50 0,00	513,00 0,00
88	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	3 770,00 3 730,25	150,80 149,21
89	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie deschisa BC20-2-0 ГПБ	buc	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
90	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,340	3 286,09 3 237,35	1 117,27 1 100,70
91	pret furnizor	Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V РСШ10-3-ББ	buc	30,000	65,00 0,00	1 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC6 20-3-ГПБ6	buc	4,000	68,00 0,00	272,00 0,00
93	pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc	60,000	45,00 0,00	2 700,00 0,00
94	pret furnizor	Коробка монтажная для твердых стен D63x45	buc	20,000	65,00 0,00	1 300,00 0,00
		Total Bloc C, D Inclusiv salariu				18 979,74 2 936,90
		Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu				37 959,48 5 873,80
		1.5. Materiale pentru montaj				
		1.5.1. Bloc A, B				
95	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	14,560	2 748,79 2 022,29	40 022,31 29 444,48
96	pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m	1 456,000	13,25 0,00	19 292,00 0,00
97	pret de piata	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc	220,000	5,47 0,00	1 203,40 0,00
		Total Bloc A, B Inclusiv salariu				60 517,71 29 444,48
		1.5.2. Bloc C, D				
98	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	14,560	2 748,79 2 022,29	40 022,31 29 444,48
99	pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-k41-0601	m	1 456,000	13,25 0,00	19 292,00 0,00
100	pret de piata	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc	220,000	5,47 0,00	1 203,40 0,00
		Total Bloc C, D Inclusiv salariu				60 517,71 29 444,48
		Total Materiale pentru montaj Inclusiv salariu				121 035,42 58 888,96
		<i>Total</i>	lei			411 741,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			39 907,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			451 648,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			16 176,54
		<i>Total</i>	100,00 +			467 825,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			126 374,47
		<i>Total</i>	100,00 +			594 199,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			35 651,98
		<i>Total</i>	100,00 +			629 851,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				629 851,74 166 282,20
		2. Utilaj				
		2.1. Bloc A, B				
		2.1.1. 1-PE1				
101	pret de piata	ЩИТ ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	521,00 0,00	521,00 0,00
102	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
103	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	13,000	42,00 0,00	546,00 0,00
		Total 1-PE1 Inclusiv salariu				1 152,00
		2.1.2. 1-PE2				
104	pret de piata	ЩИТ ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
105	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
106	pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc	8,000	321,00 0,00	2 568,00 0,00
		Total 1-PE2 Inclusiv salariu				3 203,00
		2.1.3. 1-PEA1				
107	pret de piata	ЩИТ ЩРВ-18з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
108	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
109	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc	9,000	45,00 0,00	405,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1-PEA1 Inclusiv salariu				915,00
		Total Bloc A, B Inclusiv salariu				5 270,00
		2.2. Bloc C, D				
		2.2.1. 1-PE4				
110	pret de piata	ЩИТ ЩРВ-243-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	521,00 0,00	521,00 0,00
111	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
112	pret de piata	Intrerupator automat BA47- 29/1P/B/6A	buc	13,000	42,00 0,00	546,00 0,00
		Total 1-PE4 Inclusiv salariu				1 152,00
		2.2.2. 1-PE5				
113	pret de piata	ЩИТ ЩРВ-363-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
114	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
115	pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc	8,000	321,00 0,00	2 568,00 0,00
		Total 1-PE5 Inclusiv salariu				3 203,00
		2.2.3. 1-PEA4				
116	pret de piata	ЩИТ ЩРВ-183-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
117	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
118	pret de piata	Intrerupator automat BA47- 29/1P/B/5A	buc	9,000	45,00 0,00	405,00 0,00
		Total 1-PEA4 Inclusiv salariu				915,00
		Total Bloc C, D Inclusiv salariu				5 270,00
		<i>Total</i>	lei			10 540,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			126,48
		<i>Total</i>	100,00 +			10 666,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 666,48

		Total	lei	640 518,22
		TVA	20,00 %	128 103,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		768 621,86
				166 282,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele electrice interioare**

Valoarea de deviz 768 621,86 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 956,952	84,97	166 282,20
		Total manopera				166 282,20

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	1 200,00	2,40
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,016	15 000,00	240,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	15 000,00	30,00
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,714	45,00	302,12
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,376	32,50	857,24
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	35,802	35,00	1 253,06
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,672	21,00	35,12
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	426,010	32,50	13 845,32
12.	1019852	Vopsea	kg	7,200	35,00	252,00
13.	1225241235	Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V PCm10-3-BB	buc	60,000	65,00	3 900,00
14.	12255641235	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie deschisa BC20-2-0 ГПБ	buc	8,000	45,00	360,00
15.	1235241235	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC620-3-ГПБ6	buc	8,000	68,00	544,00
16.	12456321125	Izolator SM25	buc	12,000	25,00	300,00
17.	12547665255	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc	16,000	321,00	5 136,00
18.	1255641235	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ	buc	76,000	210,00	15 960,00
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,060	21 000,00	1 260,00
20.	20533140503	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc	440,000	5,47	2 406,80
21.	217103	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	26,000	42,00	1 092,00
22.	21738	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В OPTIMA ECO LED-595 4000K)	buc	117,000	294,60	34 468,20
23.	21740	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В AOT.OPL UNI LED-600 4000K)	buc	4,000	335,50	1 342,00
24.	21742	Corp de iluminat (со светодиодным	buc	31,000	275,90	8 552,90

		источником света 18Вт, IP54 ДПО4004)				
25.	21749	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В OPTIMA ECO LED-595 4000K)	buc	117,000	294,90	34 503,30
26.	21751	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В AOT.OPL UNI LED-600 4000K)	buc	4,000	335,50	1 342,00
27.	21774	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc	12,000	85,50	1 026,00
28.	2255641235	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 КБ	buc	32,000	65,00	2 080,00
29.	2456321125	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	12,000	85,00	1 020,00
30.	24563241125	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	6,000	124,00	744,00
31.	25005533144	Светильник дежурного освещения светодиодный в нишу - DS LED 5000W, 9W, IP54	buc	8,000	275,50	2 204,00
32.	25318526336	Щит ЩРВ-18зк 36 IP31	buc	2,000	425,00	850,00
33.	25324526336	Щит ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	521,00	521,00
34.	25365526336	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc	2,000	550,00	1 100,00
35.	255526336	Щит ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,000	521,00	521,00
36.	255533140503	Пиктограмма с указателем "Выход" YPC30-2010V	buc	38,000	165,00	6 270,00
37.	2555331443	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	38,000	264,50	10 051,00
38.	27153	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54, ДПО4004)	buc	31,000	297,00	9 207,00
39.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,012	3 600,00	43,20
40.	41235241235	Cutie de jonctiune KM41001	buc	120,000	45,00	5 400,00
41.	4123641235	Коробка монтажная для твердых стен D63x45	buc	40,000	65,00	2 600,00
42.	4547665255	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc	18,000	45,00	810,00
43.	45665255	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	6,000	85,00	510,00
44.	5009031	Scoabe	10 buc	195,104	20,00	3 902,08
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	601,680	2,00	1 203,36
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,294	45,00	13,24
47.	5009113	Prezoane	buc	16,320	32,00	522,24
48.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,082	12,00	0,98
49.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,164	12,00	1,96
50.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,224	12,00	2,68
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,084	12,00	1,00
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,430	12,00	5,16
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	10,190	32,00	326,08
54.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,996	12,00	11,94
55.	5536412353	Cablu BVГнг-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	572,000	16,90	9 666,80
56.	5564121353	Cablu BVГнг-LS-0,66 3x1,5 mm2	m	1 236,000	9,58	11 840,88
57.	55641235	Cablu BVГнг-LS-0,66 2x1,5 mm2	m	118,000	8,35	985,30
58.	5564412353	Cablu BVГнг-LS-0,66 4x1,5 mm2	m	112,000	14,50	1 624,00
59.	5565621552	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m	2 912,000	13,25	38 584,00
		Total materiale de construcții				241 633,36

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,630	350,00	1 270,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	61,140	25,00	1 528,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	61,140	25,00	1 528,50

4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	173,394	25,00	4 334,86
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,466	35,00	261,32
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,324	350,00	113,40
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,560	220,00	1 003,20
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,768	25,00	19,20
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,550	25,00	63,74
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	140,940	25,00	3 523,50
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,630	198,00	718,74
		Total utilaje de constructii				14 365,46

Total	lei	640 518,22
TVA	20,00 %	128 103,64

Total deviz:

**768 621,8
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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. Lucrari de montare				
		1.1. Электрооборудование напряжением до 1000В				
		1.1.1. 1-PE1				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-243-036 УХЛ3 IP31)	buc			446,46 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,50	5,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 000,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,25
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc			95,17 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			95,17 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
4	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			85,00 0,00
	2456321125	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	85,00	85,00
5	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc			124,00 0,00
	24563241125	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	124,00	124,00
6	pret furnizor	Izolator SM25	buc			25,00 0,00
	12456321125	Izolator SM25	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.1.2. 1-PE2				
7	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-363-036 УХЛ3 IP31)	buc			446,46 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,50	5,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 000,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,25
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			95,17

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)				95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA)	buc			95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
10	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			85,00
	2456321125	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	85,00	85,00
11	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc			124,00
	24563241125	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	124,00	124,00
12	pret furnizor	Izolator SM25	buc			25,00
	12456321125	Izolator SM25	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.1.3. 1-PEA1				
13	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-183-036 УХЛ3 IP31)	buc			446,46
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,50	5,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 000,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,25
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc			95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A)	buc			95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
16	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			85,00
	2456321125	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	85,00	85,00
17	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc			124,00
	24563241125	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	124,00	124,00
18	pret furnizor	Izolator SM25	buc			25,00
	12456321125	Izolator SM25	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.1.4. 1-PE4				
19	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-243-036 УХЛ3 IP31)	buc			446,46
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,50	5,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 000,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,25
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc			95,17

1	2	3	4	5	6	7
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			95,17
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
22	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			85,00
						0,00
	2456321125	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	85,00	85,00
23	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc			124,00
						0,00
	24563241125	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	124,00	124,00
24	pret furnizor	Izolator SM25	buc			25,00
						0,00
	12456321125	Izolator SM25	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.1.5. 1-PE5				
25	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ИРВ-363-036 УХЛ3 IP31)	buc			446,46
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,50	5,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 000,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,25
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc			95,17
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat AД 12/2P/16A/30mA)	buc			95,17
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
28	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			85,00
						0,00
	2456321125	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	85,00	85,00
29	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc			124,00
						0,00
	24563241125	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	124,00	124,00
30	pret furnizor	Izolator SM25	buc			25,00
						0,00
	12456321125	Izolator SM25	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.1.6. 1-PEA4				
31	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ИРВ-183-036 УХЛ3 IP31)	buc			446,46
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,50	5,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 000,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,25
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc			95,17
						95,17

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A)	buc			95,17
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
34	pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			85,00
						0,00
	2456321125	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	85,00	85,00
35	pret furnizor	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc			124,00
						0,00
	24563241125	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	124,00	124,00
36	pret furnizor	Izolator SM25	buc			25,00
						0,00
	12456321125	Izolator SM25	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.2. Iluminare				
		1.2.1. Bloc A, B				
37	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			31 324,03
						26 935,49
	1	Muncitor	h-om	317,0000	84,97	26 935,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	45,00	94,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	32,50	338,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	35,00	535,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	32,50	497,25
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 600,00	18,46
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	45,00	2,38
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	12,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	12,00	5,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	350,00	542,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	25,00	1 852,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,32
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	198,00	306,81
38	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В OPTIMA ECO LED-595 4000K)	buc			294,60
						0,00
	21738	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В OPTIMA ECO LED-595 4000K)	buc	1,0000	294,60	294,60
39	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			34 903,50
						14 360,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	84,97	14 360,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 200,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	32,00	6 528,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,00	24,50
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	2,8000	12,00	33,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	350,00	1 417,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	220,00	12 540,00
40	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В AOT.OPL UNI LED-600 4000K)	buc			335,50
						0,00
	21740	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В AOT.OPL UNI LED-600 4000K)	buc	1,0000	335,50	335,50
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente	100 buc			7 477,35

1	2	3	4	5	6	7
		montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными источ. света)				7 477,35
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,35
42	pret furnizor	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004)	buc			275,90
						0,00
	21742	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004)	buc	1,0000	275,90	275,90
43	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 477,25
						7 477,25
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,25
44	pret furnizor	Светильник дежурного освещения светодиодный в нишу - DS LED 5000W, 9W, IP54	buc			275,50
						0,00
	25005533144	Светильник дежурного освещения светодиодный в нишу - DS LED 5000W, 9W, IP54	buc	1,0000	275,50	275,50
45	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			8 429,74
						8 344,05
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	21,00	85,68
46	pret furnizor	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc			264,50
						0,00
	2555331443	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	1,0000	264,50	264,50
47	pret furnizor	Пиктограма с указателем "Выход" YPC30-2010V	buc			165,00
						0,00
	255533140503	Пиктограма с указателем "Выход" YPC30-2010V	buc	1,0000	165,00	165,00
		1.2.2. Bloc C, D				
48	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			31 324,03
						26 935,49
	1	Muncitor	h-om	317,0000	84,97	26 935,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	45,00	94,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	32,50	338,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	35,00	535,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	32,50	497,25
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 600,00	18,46
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	45,00	2,38
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	12,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	12,00	5,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	350,00	542,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	25,00	1 852,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,32
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	198,00	306,81
49	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В OPTIMA ECO LED-595 4000K)	buc			294,90
						0,00
	21749	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В OPTIMA ECO LED-595 4000K)	buc	1,0000	294,90	294,90
50	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			34 903,50
						14 360,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	84,97	14 360,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 200,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	32,00	6 528,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,00	24,50
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	2,8000	12,00	33,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	350,00	1 417,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	220,00	12 540,00
51	pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В AOT.OPL UNI LED-600 4000K)	buc			335,50 0,00
	21751	Corp de iluminat (светильник со светодиодными источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В AOT.OPL UNI LED-600 4000K)	buc	1,0000	335,50	335,50
52	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (со светодиодным источ. света)	100 buc			7 477,35 7 477,35
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,35
53	pret furnizor	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54, ДПО4004)	buc			297,00 0,00
	27153	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54, ДПО4004)	buc	1,0000	297,00	297,00
54	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 477,25 7 477,25
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,25
55	pret furnizor	Светильник дежурного освещения светодиодный в нишу - DS LED 5000W, 9W, IP54	buc			275,50 0,00
	25005533144	Светильник дежурного освещения светодиодный в нишу - DS LED 5000W, 9W, IP54	buc	1,0000	275,50	275,50
56	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			8 429,74 8 344,05
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	21,00	85,68
57	pret furnizor	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc			264,50 0,00
	2555331443	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	1,0000	264,50	264,50
58	pret furnizor	Пиктограма с указателем "Выход" YPC30-2010V	buc			165,00 0,00
	255533140503	Пиктограма с указателем "Выход" YPC30-2010V	buc	1,0000	165,00	165,00
		1.3. Cabluri				
		1.3.1. Bloc A, B				
59	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 233,42 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,78
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	1,47
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	45,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
60	pret de piata	Cablu BBГнГ-LS-0,66 2x1,5 mm2	m			8,35 0,00
	55641235	Cablu BBГнГ-LS-0,66 2x1,5 mm2	m	1,0000	8,35	8,35
61	pret de piata	Cablu BBГнГ-LS-0,66 3x1,5 mm2	m			9,58

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5564121353	Cablu BBΓHF-LS-0,66 3x1,5 mm2	m	1,0000	9,58	9,58
62	pret de piata	Cablu BBΓHF-LS-0,66 3x2,5 mm2	m			16,90
						0,00
	5536412353	Cablu BBΓHF-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	1,0000	16,90	16,90
63	pret de piata	Cablu BBΓHF-LS-0,66 4x1,5 mm2	m			14,50
						0,00
	5564412353	Cablu BBΓHF-LS-0,66 4x1,5 mm2	m	1,0000	14,50	14,50
		1.3.2. Bloc C, D				
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 233,42
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,78
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	1,47
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	45,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
65	pret de piata	Cablu BBΓHF-LS-0,66 2x1,5 mm2	m			8,35
						0,00
	55641235	Cablu BBΓHF-LS-0,66 2x1,5 mm2	m	1,0000	8,35	8,35
66	pret de piata	Cablu BBΓHF-LS-0,66 3x1,5 mm2	m			9,58
						0,00
	5564121353	Cablu BBΓHF-LS-0,66 3x1,5 mm2	m	1,0000	9,58	9,58
67	pret de piata	Cablu BBΓHF-LS-0,66 3x2,5 mm2	m			16,90
						0,00
	5536412353	Cablu BBΓHF-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	1,0000	16,90	16,90
68	pret de piata	Cablu BBΓHF-LS-0,66 4x1,5 mm2	m			14,50
						0,00
	5564412353	Cablu BBΓHF-LS-0,66 4x1,5 mm2	m	1,0000	14,50	14,50
		1.4. Prize si intrerupatoare				
		1.4.1. Bloc A, B				
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 940,03
						2 736,03
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
70	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 KБ	buc			210,00
						0,00
	1255641235	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 KБ	buc	1,0000	210,00	210,00
71	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 794,50
						2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1 200,00	7,50
72	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 KБ	buc			65,00
						0,00
	2255641235	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 KБ	buc	1,0000	65,00	65,00
73	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la	100 buc			3 539,00

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie deschisa				3 356,33
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	21,00	21,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	12,00	1,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
74	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc			85,50
						0,00
	21774	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc	1,0000	85,50	85,50
75	08-03-591-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 770,00
						3 730,25
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,25
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	21 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	21 000,00	0,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	12,00	12,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	198,00	10,00
76	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie deschisa BC20-2-0 ГПБ	buc			45,00
						0,00
	12255641235	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie deschisa BC20-2-0 ГПБ	buc	1,0000	45,00	45,00
77	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 286,09
						3 237,35
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,50	48,74
78	pret furnizor	Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V PCш10-3-ББ	buc			65,00
						0,00
	1225241235	Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V PCш10-3-ББ	buc	1,0000	65,00	65,00
79	pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC6 20-3-ГПБ6	buc			68,00
						0,00
	1235241235	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC620-3-ГПБ6	buc	1,0000	68,00	68,00
80	pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc			45,00
						0,00
	41235241235	Cutie de jonctiune KM41001	buc	1,0000	45,00	45,00
81	pret furnizor	Коробка монтажная для твердых стен D63x45	buc			65,00
						0,00
	4123641235	Коробка монтажная для твердых стен D63x45	buc	1,0000	65,00	65,00
		1.4.2. Bloc C, D				
82	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 940,03
						2 736,03
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
83	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ	buc			210,00
						0,00
	1255641235	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ	buc	1,0000	210,00	210,00
84	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 794,50
						2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 200,00	7,50
85	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 КБ	buc			65,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2255641235	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 KB	buc	1,0000	65,00	65,00
86	08-03-591-1	Intrerupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 539,00
						3 356,33
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	21,00	21,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	12,00	1,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
87	pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc			85,50
						0,00
	21774	Intrerupator cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc	1,0000	85,50	85,50
88	08-03-591-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 770,00
						3 730,25
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,25
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	21 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	21 000,00	0,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	12,00	12,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	198,00	10,00
89	pret de piata	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie deschisa BC20-2-0 ГПБ	buc			45,00
						0,00
	12255641235	Intrerupator cu doua clape pentru instalatie deschisa BC20-2-0 ГПБ	buc	1,0000	45,00	45,00
90	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 286,09
						3 237,35
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,50	48,74
91	pret furnizor	Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V PCш10-3-ББ	buc			65,00
						0,00
	1225241235	Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V PCш10-3-ББ	buc	1,0000	65,00	65,00
92	pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC6 20-3-ГПБ6	buc			68,00
						0,00
	1235241235	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC620-3-ГПБ6	buc	1,0000	68,00	68,00
93	pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc			45,00
						0,00
	41235241235	Cutie de jonctiune KM41001	buc	1,0000	45,00	45,00
94	pret furnizor	Коробка монтажная для твердых стен D63x45	buc			65,00
						0,00
	4123641235	Коробка монтажная для твердых стен D63x45	buc	1,0000	65,00	65,00
		1.5. Materiale pentru montaj				
		1.5.1. Bloc A, B				
95	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 748,79
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,50	435,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
96	pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m			13,25
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5565621552	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m	1,0000	13,25	13,25
97	pret de piata	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc			5,47
						0,00
	20533140503	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc	1,0000	5,47	5,47
		1.5.2. Bloc C, D				
98	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 748,79
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,50	435,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
99	pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-k41-0601	m			13,25
						0,00
	5565621552	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K41-060I	m	1,0000	13,25	13,25
100	pret de piata	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc			5,47
						0,00
	20533140503	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc	1,0000	5,47	5,47
		2. Utilaj				
		2.1. Bloc A, B				
		2.1.1. 1-PE1				
101	pret de piata	Щит ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31	buc			521,00
						0,00
	255526336	Щит ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	521,00	521,00
102	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc			85,00
						0,00
	45665255	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
103	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			42,00
						0,00
	217103	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	42,00	42,00
		2.1.2. 1-PE2				
104	pret de piata	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc			550,00
						0,00
	25365526336	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
105	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc			85,00
						0,00
	45665255	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
106	pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc			321,00
						0,00
	12547665255	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc	1,0000	321,00	321,00
		2.1.3. 1-PEA1				
107	pret de piata	Щит ЩРВ-18з-036 УХЛЗ IP31	buc			425,00
						0,00
	25318526336	Щит ЩРВ-18з 36 IP31	buc	1,0000	425,00	425,00
108	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc			85,00
						0,00
	45665255	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
109	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc			45,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4547665255	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc	1,0000	45,00	45,00
		2.2. Bloc C, D				
		2.2.1. 1-PE4				
110	pret de piata	Щит ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31	buc			521,00
						0,00
	25324526336	Щит ЩРВ-24з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	521,00	521,00
111	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc			85,00
						0,00
	45665255	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
112	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			42,00
						0,00
	217103	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	42,00	42,00
		2.2.2. 1-PE5				
113	pret de piata	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc			550,00
						0,00
	25365526336	Щит ЩРВ-36з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
114	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc			85,00
						0,00
	45665255	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
115	pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc			321,00
						0,00
	12547665255	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc	1,0000	321,00	321,00
		2.2.3. 1-PEA4				
116	pret de piata	Щит ЩРВ-18з-036 УХЛЗ IP31	buc			425,00
						0,00
	25318526336	Щит ЩРВ-18зк 36 IP31	buc	1,0000	425,00	425,00
117	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc			85,00
						0,00
	45665255	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
118	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc			45,00
						0,00
	4547665255	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc	1,0000	45,00	45,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Semnalizare de incendiu

Valoarea de deviz 331 441,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (прибор приемно-контрольный пожарный адресный на 4 кольцевых двухпроводных линий- Previdia C216)	buc	1,000	3 334,88	3 334,88
2	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (индикаторная панель со светодиодами и термопринтером FPMLEDDPRN-L)	buc	1,000	739,93	739,93
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль на 2 кольцевых шлейфа для ППКП Previdia 216 - IFM2L)	buc	1,000	89,50	89,50
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль с релейными выходами IFM4R)	buc	3,000	89,50	268,50
5	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль передатчик 3G и PSTN IFMDIAL)	buc	1,000	89,50	89,50
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc	1,000	2 171,27	2 171,27

1	2	3	4	5	6	7
		(резервированный источник питания РИП-7А/ч)				
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc	4,000	175,04	700,15
8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль импульсного питания IFM24160)	buc	1,000	89,50	89,50
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (адресный дымовой извещатель в комплекте с базой ED100)	buc	221,000	176,09	38 915,89
10	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (адресный тепловой извещатель в комплекте с базой)	buc	3,000	179,00	536,99
11	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual (адресный ручной извещатель в комплекте с базой EC0020)	buc	28,000	100,49	2 813,66
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (светозвуковой оповещатель наружного исполнения)	buc	1,000	85,49	85,49
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (щит с монтажной панелью ЩМП-1Р31 600x400x220)	buc	1,000	312,99	312,99
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	17,900	798,97	14 301,64
15	pret furnizor	Кабель с изоляцией КПСЭнг (А)FRLS 1x2x1.0	м	1 750,000	17,00	29 750,00
16	pret furnizor	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	м	40,000	21,00	840,00
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	18,000	5 116,34	92 094,05
18	pret	Труба поливинилхлоридная	м	1 790,000	18,00	32 220,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	ПВХ д.20 mm				
19	pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 25 mm	м	10,000	22,00	220,00
20	08-02-409- 2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	7 637,76	763,78
21	pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.50 mm	м	10,000	45,00	450,00
22	08-02-397- 1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,105	986,51	103,58
23	pret de piata	Profil perforat 50x100x3000	м	21,000	125,00	2 625,00
24	pret de piata	Крепеж, расходные материалы	buc	60,000	15,00	900,00
		<i>Total</i>	?			224 416,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			22 483,05
		<i>Total</i>	100,00 +			246 899,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			17 282,95
		<i>Total</i>	100,00 +			264 182,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			71 196,33
		<i>Total</i>	100,00 +			335 378,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			20 122,72
		<i>Total</i>	100,00 +			355 501,35
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				255 501,35 93 679,38
		2. Utilaj				
25	Pret furnizor	Прибор приемн-контрольный пожарный адресный на 4 кольцевых двухпроводных линий - Previdia C216	buc	1,000	975,00	975,00
26	Pret furnizor	Индикаторная панель со светодиодами и термопринтером FPLEDDPRN- L	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
27	Pret furnizor	Модуль на 2 кольцевых шлейфа для ППКП Previdia 216 - IFM2L	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
28	Pret furnizor	Модуль с релейными выходами IFM4R	buc	3,000	2 150,00	6 450,00

1	2	3	4	5	6	7
29	Pret furnizor	Модуль передатчик 3G и PSTN IFMDIAL	buc	1,000	1 930,00	1 930,00
30	Pret furnizor	Резервный источник питания РИП-7А/х	buc	1,000	850,00	850,00
31	Pret furnizor	Акумулятор 12 V, 7 А/х	buc	4,000	740,00	2 960,00
32	Pret furnizor	Модуль импульсного питания IFM24160	buc	1,000	4 152,00	4 152,00
33	Pret furnizor	Адресный дымовой извещатель в комплекте с базой ED100	buc	245,000	110,00	26 950,00
34	Pret furnizor	Адресный тепловой извещатель в комплекте с базой	buc	3,000	420,00	1 260,00
35	Pret furnizor	Адресный ручной извещатель в комплекте с базой EC0020	buc	28,000	56,00	1 568,00
36	Pret furnizor	Сетозвуковой оповещатель наружного исполнения	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
37	Pret furnizor	Щит с монтажной панелью ЩМП- 1Р31 600х400х220	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			51 785,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			621,42
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 406,42

		Total	?	276 201,29
		TVA	20,00 %	55240,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				331 441,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-8

Semnalizare de incendiu

Valoarea de deviz 331 441,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-8:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 102,499	84,97	93 679,38
Total manopera						93 679,38

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	35 000,00	14,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	36 000,00	14,40
3.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm și mai mare	t	0,000	21 000,00	2,10
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,038	21 000,00	798,00
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,036	35 000,00	1 260,00
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,011	15 000,00	160,50
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	17,476	45,00	786,42
8.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	65 000,00	0,00
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,021	45,00	0,95
10.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,400	15,00	6,00
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	57,550	15,00	863,25
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,340	32,00	42,88
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	242,540	32,00	7 761,28
14.	1019852	Vopsea	kg	0,378	65,00	24,57
15.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	250,00	5,00
16.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	65,00	3,25
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	3,640	75,00	273,00
18.	21815	Кабель с изоляцией КПСЭнг (А)FRLS 1x2x1.0	м	1 750,000	17,00	29 750,00
19.	21816	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	м	40,000	21,00	840,00
20.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	2,39	0,14
21.	5	Masa utilajului	t	0,029	15 000,00	435,00
22.	5009030	Flanse	10 buc	18,100	15,00	271,50
23.	5009031	Scoabe	10 buc	121,270	1,50	181,91
24.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,549	15,00	83,23
25.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	14,320	2,50	35,80
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	544,180	15,00	8 162,70
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	5,50	55,00
28.	5009070	Racordari	10 buc	32,580	15,00	488,70
29.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,895	250,00	223,75
30.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	250,00	20,00
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,358	25,00	8,95

32.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,288	122,00	35,14
33.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,010	122,00	1,22
34.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,992	15,00	44,88
35.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	15,00	0,75
36.	590-5010010	Крепеж, расходные материалы	buc	60,000	15,00	900,00
37.	590-501003000	Profil perforat 50x100x3000	m	21,000	125,00	2 625,00
38.	590-600303	Резервный источник питания РИП- 7А/ч	buc	1,000	850,00	850,00
39.	860-500020	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.20 mm	m	1 790,000	18,00	32 220,00
40.	860-500025	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.25 mm	m	10,000	22,00	220,00
41.	860-500050	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.50 mm	m	10,000	45,00	450,00
42.	865-102030	Прибор приемно-контрольный пожарный адресный на 4 кольцевых двухпроводных линий - Previdia C216	buc	1,000	975,00	975,00
43.	865-102031	Индикаторная панель со светодиодами и термопринтером FPMLEDDPRN-L	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
44.	865-102032	Модуль на 2 кольцевых шлейфа для ППКП Previdia 216 - IFM2L	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
45.	865-102033	Модуль с релейными выходами IFM4R	buc	3,000	2 150,00	6 450,00
46.	865-102034	Модуль передатчик 3G и PSTN IFMDIAL	buc	1,000	1 930,00	1 930,00
47.	865-102035	Акумулятор 12V, 7 А/ч	buc	4,000	740,00	2 960,00
48.	865-102036	Модуль импульсного питания IFM24160	buc	1,000	4 152,00	4 152,00
49.	865-102037	Адресный дымовой извещатель в комплекте с базой ED100	buc	245,000	110,00	26 950,00
50.	865-102040	Адресный ручной извещатель в комплекте с базой EC0020	buc	28,000	56,00	1 568,00
51.	865-102041	Светозвуковой оповещатель наружного исполнения	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
52.	865-102042	Щит с монтажной панелью ЩМП- 1P31 600x400x220	buc	1,000	450,00	450,00
53.	950-650304	Адресный тепловой извещатель в комплекте с базой	buc	3,000	420,00	1 260,00
Total materiale de construcții						140 854,27

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,461	350,00	161,35
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	290,00	127,60
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	286,750	120,00	34 410,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	49,580	65,00	3 222,70
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	45,00	9,90
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,90
7.	3302068	Burghiuri electrice	h-ut	36,090	15,00	541,35
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	88,048	35,00	3 081,68
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	198,00	11,88
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,461	198,00	91,28
Total utilaje de construcții						41 667,64

Total	?	276201,29
TVA	20,00 %	55240,26

Total deviz:

**331
441,55**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a institutiei prescolare de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (прибор приемно-контрольный пожарный адресный на 4 кольцевых двухпроводных линий- Previdia C216)	buc			3 334,88
	1	Muncitor	h-om	39,0000	84,97	3 313,83
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	122,00	12,20
	3302068	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
2	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (индикаторная панель со светодиодами и термопринтером FPMLEDDPRN-L)	buc			739,93
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	35 000,00	14,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	35 000,00	210,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,39	0,14
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	122,00	1,22
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	15,00	0,75
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	15,00	0,75
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль на 2 кольцевых шлейфа для ППКП Previdia 216 - IFM2L)	buc			89,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	198,00	1,98
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль с релейными выходами IFM4R)	buc			89,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	198,00	1,98
5	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль передатчик 3G и PSTN IFMDIAL)	buc			89,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	198,00	1,98
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (резервированный источник питания РИП-7А/х)	buc			2 171,27
	1	Muncitor	h-om	10,1000	84,97	858,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	36 000,00	10,80
	1010801	Sirna de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	35 000,00	1 050,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	65 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	15,00	4,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	250,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,50	55,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	250,00	20,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	122,00	7,32
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	290,00	127,60
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc			175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (модуль импульсного питания IFM24160)	buc			89,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	198,00	1,98
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (адресный дымовой извещатель в комплекте с базой ED100)	buc			176,09
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	3302068	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
10	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (адресный тепловой извещатель в комплекте с базой)	buc			179,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	36 000,00	1,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	45,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	3302068	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
11	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manua (адресный ручной извещатель в комплекте с базой EC0020)	buc			100,49
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	15,00	0,03
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (светозвуковой оповещатель наружного исполнения)	buc			85,49
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	15,00	0,03
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (щит с монтажной панелью ПЩМП-1Р31 600x400x220)	buc			312,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	198,00	13,86
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			798,97
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	8,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	250,00	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
15	pret furnizor	Кабель с изоляцией КПСЭнг (А)FRLS 1x2x1.0	м			17,00
	21815	Кабель с изоляцией КПСЭнг (А)FRLS 1x2x1.0	м	1,0000	17,00	17,00
16	pret furnizor	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	м			21,00
	21816	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	м	1,0000	21,00	21,00
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 116,34
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	75,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
18	pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.20 mm	м			18,00
	860-500020	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.20 mm	м	1,0000	18,00	18,00
19	pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 25 mm	м			22,00
	860-500025	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.25 mm	м	1,0000	22,00	22,00
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			7 637,76
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	75,00	30,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	120,00	2 820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	198,00	65,34
21	pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.50 mm	м			45,00
	860-500050	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.50 mm	м	1,0000	45,00	45,00
22	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			986,51
	1	Muncitor	h-om	10,7000	84,97	909,18
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,33
23	pret de piata	Profil perforat 50x100x3000	м			125,00
	590-501003000	Profil perforat 50x100x3000	м	1,0000	125,00	125,00
24	pret de piata	Крепёж, расходные материалы	buc			15,00
	590-5010010	Крепёж, расходные материалы	buc	1,0000	15,00	15,00
		2. Utilaj				
25	Pret furnizor	Прибор приемн-контрольный пожарный	buc			975,00

1	2	3	4	5	6	7
		адресный на 4 кольцевых двухпроводных линий - Previdia C216				
	865-102030	Прибор приемно-контрольный пожарный адресный на 4 кольцевых двухпроводных линий - Previdia C216	buc	1,0000	975,00	975,00
26	Pret furnizor	Индикаторная панель со светодиодами и термопринтером FPLEDDPRN-L	buc			1 520,00
	865-102031	Индикаторная панель со светодиодами и термопринтером FPMLEDDPRN-L	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
27	Pret furnizor	Модуль на 2 кольцевых шлейфа для ППКП Previdia 216 - IFM2L	buc			1 520,00
	865-102032	Модуль на 2 кольцевых шлейфа для ППКП Previdia 216 - IFM2L	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
28	Pret furnizor	Модуль с релейными выходами IFM4R	buc			2 150,00
	865-102033	Модуль с релейными выходами IFM4R	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
29	Pret furnizor	Модуль передатчик 3G и PSTN IFMDIAL	buc			1 930,00
	865-102034	Модуль передатчик 3G и PSTN IFMDIAL	buc	1,0000	1 930,00	1 930,00
30	Pret furnizor	Резервный источник питания РИП-7А/ч	buc			850,00
	590-600303	Резервный источник питания РИП- 7А/ч	buc	1,0000	850,00	850,00
31	Pret furnizor	Акумулятор 12 V, 7 A/h	buc			740,00
	865-102035	Акумулятор 12V, 7 A/h	buc	1,0000	740,00	740,00
32	Pret furnizor	Модуль импульсного питания IFM24160	buc			4 152,00
	865-102036	Модуль импульсного питания IFM24160	buc	1,0000	4 152,00	4 152,00
33	Pret furnizor	Адресный дымовой извещатель в комплекте с базой ED100	buc			110,00
	865-102037	Адресный дымовой извещатель в комплекте с базой ED100	buc	1,0000	110,00	110,00
34	Pret furnizor	Адресный тепловой извещатель в комплекте с базой	buc			420,00
	950-650304	Адресный тепловой извещатель в комплекте с базой	buc	1,0000	420,00	420,00
35	Pret furnizor	Адресный ручной извещатель в комплекте с базой EC0020	buc			56,00
	865-102040	Адресный ручной извещатель в комплекте с базой EC0020	buc	1,0000	56,00	56,00
36	Pret furnizor	Сетозвуковой оповещатель наружного исполнения	buc			1 200,00
	865-102041	Светозвуковой оповещатель наружного исполнения	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
37	Pret furnizor	Щит с монтажной панелью ЩМП- 1P31 600x400x220	buc			450,00
	865-102042	Щит с монтажной панелью ЩМП- 1P31 600x400x220	buc	1,0000	450,00	450,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Semnalizare de paza automata

Valoarea de deviz 158 780,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	12,75 12,75	152,95 152,95
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	14,63 12,75	175,58 152,95
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	25,000	12,75 12,75	318,64 318,64
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	25,000	32,56 25,49	813,90 637,27
		<i>Total</i>	lei			1 461,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			302,83
		<i>Total</i>	100,00 +			1 763,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			11,36
		<i>Total</i>	100,00 +			1 775,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			257,41
		<i>Total</i>	100,00 +			2 032,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			121,96
		<i>Total</i>	100,00 +			2 154,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 154,62 1 261,80
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de supraveghere video				
5	10-01-001-10	Utilaj centrala: Registrator video, 16-ch	buc	1,000	481,78 481,78	481,78 481,78
6	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc	8,000	1 852,35 1 852,35	14 818,77 14 818,77
7	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	5,000	96,56 95,17	482,81 475,83
8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,300	775,01 572,70	1 782,52 1 317,20
9	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,52 cat.5e, UTP/CU POE+	ml	230,000	32,00 0,00	7 360,00 0,00
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	16,000	84,97 84,97	1 359,52 1 359,52
11	Pret furnizor	Conector RJ-45 Cat. 6, pentru conectarea camerele video	buc	16,000	55,00 0,00	880,00 0,00
12	10-02-051-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patch cord	100 buc	0,100	263,41 263,41	26,34 26,34
13	pret furnizor	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m	M	8,000	35,00 0,00	280,00 0,00
14	pret furnizor	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m cupru	M	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00
15	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc	0,080	3 670,71 2 100,46	293,66 168,04
16		Cutie de desfacere 110x110x50 IP55	buc	8,000	75,00 0,00	600,00 0,00
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000	2 630,54 2 022,29	5 261,07 4 044,57
18		Teava din polivinilhlorid φ16mm din PVC	M	200,000	19,00 0,00	3 800,00 0,00
19		Piese metalice (material de fixare)	set	8,000	25,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				37 736,47 22 692,05
		2.2. Semnalizare paza				
20	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete	buc	1,000	642,50 175,04	642,50 175,04
21	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,000	1 371,71 1 359,52	1 371,71 1 359,52
22	08-03-601-1	Tablou (tastatura)	buc	1,000	555,56 380,67	555,56 380,67
23	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,000	433,32 424,85	433,32 424,85
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc	3,000	96,56 95,17	289,69 285,50
25	08-03-575-1	Montare in panou a dispozitivelor / Emitator radio	buc	1,000	95,47 95,17	95,47 95,17
26	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: combinat (geam spart+de miscare)	buc	1,000	90,82 84,97	90,82 84,97
27	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea usilor	buc	2,000	88,72 84,97	177,45 169,94
28	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic cu baza	buc	2,000	509,82 509,82	1 019,64 1 019,64
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,600	775,01 572,70	465,00 343,62
30		Cablu electric ББГнг-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	40,000	21,00 0,00	840,00 0,00
31	pret furnizor	Cablu ecranat CORэ cu capacitatea 6x0,22	m	15,000	42,00 0,00	630,00 0,00
32	pret furnizor	Cablu ecranat CORэ cu capacitatea 8x0,22	m	5,000	52,00 0,00	260,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,500	2 630,54 2 022,29	1 315,27 1 011,14
34		Teava din polivinilhlorid φ16mm din PVC	M	50,000	15,00 0,00	750,00 0,00
35		Piese metalice (material de fixare)	set	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
		Total Semnalizare paza Inclusiv salariu				8 961,43 5 350,05
		<i>Total</i>	lei			46 697,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 730,11
		<i>Total</i>	100,00 +			53 428,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 271,78
		<i>Total</i>	100,00 +			54 699,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			21 312,00
		<i>Total</i>	100,00 +			76 011,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 560,71
		<i>Total</i>	100,00 +			80 572,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				80 572,49 28 042,11
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemul de supraveghere video				
36	pret furnizor	Registrator video, 16-ch, 1U, H.265+, H.265, H.264+, H.264, MPEG4, HDMI+VGA, 16-ch@1080p (30 fps) Rezolutie 4K ultra HD	buc	1,000	4 583,30 0,00	4 583,30 0,00
37	pret furnizor	Camera video interior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265+/H.265/H.264+/H.264 Color:0.0005 Lux @ (f1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixeli, IP+PoE	buc	7,000	1 720,00 0,00	12 040,00 0,00
38	pret furnizor	Camera video exterior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS;	buc	1,000	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixel, IP+PoE				
39	pret furnizor	Comutator SWITCH 16 PoE Porturi, L3-managed, 16x10/100/1000+4xSFP	buc	1,000	1 954,00 0,00	1 954,00 0,00
40	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva - 220V 2000W	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
41	pret furnizor	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
42	pret furnizor	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,000	920,00 0,00	920,00 0,00
43	pret furnizor	Hard disc, compatibil cu registrator video 3,5", 8 Tb SATA-III	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
44	pret furnizor	Software/licente pentru 8 camere video	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
		Total Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				38 132,30
		3.2. Semnalizare paza				
45		Scut metalic cu placa de montare 350 (h)x300x150mm	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
46		Dispozitiv de receptie si control de paza tip PC-585 sau analog	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
47		Tastatura pentru administrarea sistemei, de tip PC-1555 RK sau analog	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
48		Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,000	620,00 0,00	620,00 0,00
49		Sursa de alimentare de rezerva PIII 7Ah	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
50		Acumulator capsulat 12V 7Ah	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
51		Emitator radio ATS-100	buc	1,000	2 030,00 0,00	2 030,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52		Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc	1,000	370,00 0,00	370,00 0,00
53		Detector de contact magnetic	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
54		Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC, 110 dB la 1 m, 250mA, cu flash LD-95 sau analog	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
55		Dispozitiv de alarma optico-sonor de tipul PS-40 sau analog	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
		Total Semnalizare paza Inclusiv salariu				10 870,00
		<i>Total</i>	lei			49 002,30
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			588,03
		<i>Total</i>	100,00 +			49 590,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 590,33

		Total	lei	132 317,44
		TVA	20,00 %	26 463,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		158 780,93 29 303,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-9 Semnalizare de paza automata

Valoarea de deviz 158 780,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	330,024	84,97	28 042,11
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,080	84,97	91,77
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,500	84,97	637,27
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,750	84,97	318,64
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,520	84,97	214,12
		Total manopera				29 303,91

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	36 000,00	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,030	65,00	1,95
3.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	21 000,00	2,10
4.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,000	25 000,00	12,50
5.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,000	25 000,00	7,50
6.	1011484	Suruburi, cap semirodund 8x100 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	35 000,00	147,00
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	15 000,00	9,00
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,005	45,00	0,23
10.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,180	15,00	2,70
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,900	15,00	28,50
12.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,200	32,00	6,40
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	33,500	32,00	1 072,00
14.	1019852	Vopsea	kg	0,078	65,00	5,07
15.	1077411345678	Bloc de alimentare de rezerva -220V 2000W	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
16.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,002	45 000,00	72,00
17.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,900	45,00	40,50
18.	117411345678	Emitator radio ATS-100	buc	1,000	2 030,00	2 030,00
19.	127411345678	Dispozitiv de alarma optico-sonor de tipul PS-40	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
20.	1377411345678	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,000	920,00	920,00
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	290,00	3,48
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,013	290,00	3,63
23.	178411345678	Detector de contact magnetic	buc	2,000	750,00	1 500,00
24.	2-19-34	Teava gofrata φ16 mm din PVC	m	50,000	15,00	750,00
25.	201411345678	Detector combinat (geam spart+de misare)	buc	1,000	370,00	370,00
26.	207411345678	Acumulator capsulat 12V 7Ah	buc	2,000	450,00	900,00
27.	217411345678	Sursa de alimentare de rezerva РИП 7 Ah	buc	1,000	450,00	450,00
28.	21935	Крепеж, расходные материалы	set	9,000	25,00	225,00

29.	21936	Registrator video, 16-ch, 1U, H.265+, H.265, H.264+, H.264, MPEG4, HDMI+VGA, 16-ch@1080p (30 fps) Rezolutie 4K ultra HD	buc	1,000	4 583,30	4 583,30
30.	21937	Camera video interior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS; DC12V PoE; H.265+/H.265/H.264+/H.264 Color:0.0005 Lux @ (f1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixeli, IP+PoE	buc	7,000	1 720,00	12 040,00
31.	21938	Camera video exterior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS; DC12V PoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
32.	21944	Software/licente pentru 8 camere video	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
33.	21954	Sirena piezoelectrica 11-14VDC, 110 dB la 1 m, 250 mA, cu flash	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
34.	221211345678	Hard disc, compatibil cu registrator video 3,5" , 8 Tb SATA-III	buc	1,000	450,00	450,00
35.	221311345678	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,000	620,00	620,00
36.	227411345678	Scut metalic cu placa de montare 350(h)x300x150mm	buc	1,000	450,00	450,00
37.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	45,140	3,30	148,96
38.	3689000678	Tastatura pentru administrarea sistemii, de tip PC-1555 RK	buc	1,000	450,00	450,00
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,310	20,00	6,20
40.	43911345678	Dispozitiv de receptie si control de paza tip PC-585	buc	1,000	450,00	450,00
41.	5	Masa utilajului	t	0,029	15 000,00	441,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	16,750	1,50	25,13
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,899	15,00	13,48
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,380	15,00	530,70
45.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,004	250,00	1,05
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	25,00	0,25
47.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,052	122,00	6,34
48.	5377411345678	Comutator SWITCH16 PoE Porturi, L3-managed, 16x10/100/1000+4xSFP	buc	1,000	1 954,00	1 954,00
49.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,524	15,00	7,86
50.	5773468900	Cablu electric БВГнг- FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	40,000	21,00	840,00
51.	578990921	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,52 cat.5e, UTP/CU POE+	ml	230,000	32,00	7 360,00
52.	5789974332	Cablu ecranat CORэ cu cap. 6x0,22	m	15,000	42,00	630,00
53.	57899743328	Cablu ecranat CORэ cu cap. 8x0,22	m	5,000	52,00	260,00
54.	579933224	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m	m	8,000	35,00	280,00
55.	5799332243	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m, cupru	m	2,000	55,00	110,00
56.	5853211234	Conector RJ-45 Cat. 6, pentru conectarea camerele video	buc	16,000	55,00	880,00
57.	765432456789	Teava din polivinilhidlorid φ16 mm din PVC	m	200,000	19,00	3 800,00
58.	7976432224567	Cutie de desfacere 110x110x50 IP55	buc	8,000	75,00	600,00
59.	877411345678	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc	1,000	35,00	35,00
		Total materiale de constructii				67 332,84

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,094	350,00	32,90
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,680	18,00	12,24
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,495	50,00	24,75

4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,570	15,00	8,55
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,100	35,00	423,50
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,114	198,00	22,57
		Total utilaje de construcții				524,51

Total	lei	132 317,44
TVA	20,00 %	26 463,49

Total deviz: **158 780,93**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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 constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,75 12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,05
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,63 12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,30	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,27
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	M			12,75 12,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	84,97	12,75
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	M			32,56 25,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,30	5,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	290,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de supraveghere video				
5	10-01-001-10	Utilaj centrala: Registrator video, 16-ch	buc			481,78 481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
6	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc			1 852,35 1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
7	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			96,56 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			775,01

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
9	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,52 cat.5e, UTP/CU POE+	ml			32,00
						0,00
	578990921	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,52 cat.5e, UTP/CU POE+	ml	1,0000	32,00	32,00
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
11	Pret furnizor	Conector RJ-45 Cat. 6, pentru conectarea camerele video	buc			55,00
						0,00
	5853211234	Conector RJ-45 Cat. 6, pentru conectarea camerele video	buc	1,0000	55,00	55,00
12	10-02-051-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patch cord	100 buc			263,41
						263,41
	1	Muncitor	h-om	3,1000	84,97	263,41
13	pret furnizor	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m	m			35,00
						0,00
	579933224	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m	m	1,0000	35,00	35,00
14	pret furnizor	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m cupru	m			55,00
						0,00
	5799332243	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m, cupru	m	1,0000	55,00	55,00
15	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc			3 670,71
						2 100,46
	1	Muncitor	h-om	24,7200	84,97	2 100,46
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	25 000,00	156,25
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	32,00	64,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	45 000,00	900,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	15 000,00	450,00
16		Cutie de desfacere 110x110x50 IP55	buc			75,00
						0,00
	7976432224567	Cutie de desfacere 110x110x50 IP55	buc	1,0000	75,00	75,00
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 630,54
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
18		Teava din polivinilhlorid φ16mm din PVC	m			19,00
						0,00
	765432456789	Teava din polivinilhlorid φ16 mm din PVC	m	1,0000	19,00	19,00
19		Piese metalice (material de fixare)	set			25,00
						0,00
	21935	Крепеж, расходные материалы	set	1,0000	25,00	25,00
		2.2. Semnalizare paza				

1	2	3	4	5	6	7
20	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete	buc			642,50 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	15,00	18,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,50
	5	Masa utilajului	t	0,0270	15 000,00	405,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
21	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 371,71 1 359,52
	1	Muncitor	h-om	16,0000	84,97	1 359,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	45,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	122,00	3,66
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
22	08-03-601-1	Tablou (tastatura)	buc			555,56 380,67
	1	Muncitor	h-om	4,4800	84,97	380,67
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	35 000,00	147,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058	15 000,00	9,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	32,00	1,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0600	15,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2800	15,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
23	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			433,32 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	36 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	45,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc			96,56 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
25	08-03-575-1	Montare in panou a dispozitivelor / Emitator radio	buc			95,47 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
26	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: combinat (geam spart+de miscare)	buc			90,82 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	21 000,00	2,10
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	250,00	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	122,00	0,24
27	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea usilor	buc			88,72 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	250,00	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	122,00	0,24
28	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic cu baza	buc			509,82
						509,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,97	509,82
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			775,01
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
30		Cablu electric ББГНГ-FRLSLTx 3x1,5 mm2	M			21,00
						0,00
	5773468900	Cablu electric ББГНГ- FRLSLTx 3x1,5 mm2	M	1,0000	21,00	21,00
31	pret furnizor	Cablu ecranat CORЭ cu capacitatea 6x0,22	M			42,00
						0,00
	5789974332	Cablu ecranat CORЭ cu cap. 6x0,22	M	1,0000	42,00	42,00
32	pret furnizor	Cablu ecranat CORЭ cu capacitatea 8x0,22	M			52,00
						0,00
	57899743328	Cablu ecranat CORЭ cu cap. 8x0,22	M	1,0000	52,00	52,00
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 630,54
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
34		Teava din polivinilhlorid φ16mm din PVC	M			15,00
						0,00
	2-19-34	Teava gofrata φ16 mm din PVC	M	1,0000	15,00	15,00
35		Piese metalice (material de fixare)	set			25,00
						0,00
	21935	Крепеж, расходные материалы	set	1,0000	25,00	25,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemul de supraveghere video				
36	pret furnizor	Registrator video, 16-ch, 1U, H.265+, H.265, H.264+, H.264, MPEG4, HDMI+VGA, 16-ch@1080p (30 fps) Rezolutie 4K ultra HD	buc			4 583,30
						0,00
	21936	Registrator video, 16-ch, 1U, H.265+, H.265, H.264+, H.264, MPEG4, HDMI+VGA, 16-ch@1080p (30 fps) Rezolutie 4K ultra HD	buc	1,0000	4 583,30	4 583,30
37	pret furnizor	Camera video interior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265+/H.265/H.264+/H.264 Color:0.0005 Lux @ (f1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixeli, IP+PoE	buc			1 720,00
						0,00
	21937	Camera video interior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265+/	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00

1	2	3	4	5	6	7
		H.265/H.264+/H.264 Color:0.0005 Lux @ (f1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixel, IP+PoE				
38	pret furnizor	Camera video exterior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc			1 950,00 0,00
	21938	Camera video exterior, 1/1,8" Progressive Scan CMOS; DC12VPoE; H.265/H.264/H.265+/H.264+, Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with white light, Fixed lens, 2,8mm; (suport+surub. in comp.) min. 4 Megapixel, IP+PoE	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
39	pret furnizor	Comutator SWITCH 16 PoE Porturi, L3-managed, 16x10/100/1000+4xSFP	buc			1 954,00 0,00
	5377411345678	Comutator SWITCH16 PoE Porturi, L3- managed, 16x10/100/1000+4xSFP	buc	1,0000	1 954,00	1 954,00
40	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva -220V 2000W	buc			1 200,00 0,00
	1077411345678	Bloc de alimentare de rezerva -220V 2000W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
41	pret furnizor	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc			35,00 0,00
	877411345678	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc	1,0000	35,00	35,00
42	pret furnizor	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc			920,00 0,00
	1377411345678	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,0000	920,00	920,00
43	pret furnizor	Hard disc, compatibil cu registrator video 3,5", 8 Tb SATA-III	buc			450,00 0,00
	221211345678	Hard disc, compatibil cu registrator video 3,5" , 8 Tb SATA-III	buc	1,0000	450,00	450,00
44	pret furnizor	Software/licente pentru 8 camere video	buc			15 000,00 0,00
	21944	Software/licente pentru 8 camere video	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		3.2. Semnalizare paza				
45		Scut metalic cu placa de montare 350 (h)x300x150mm	buc			450,00 0,00
	227411345678	Scut metalic cu placa de montare 350(h)x300x150mm	buc	1,0000	450,00	450,00
46		Dispozitiv de receptie si control de paza tip PC-585 sau analog	buc			450,00 0,00
	43911345678	Dispozitiv de receptie si control de paza tip PC-585	buc	1,0000	450,00	450,00
47		Tastatura pentru administrarea sistemiei, de tip PC-1555 RK sau analog	buc			450,00 0,00
	3689000678	Tastatura pentru administrarea sistemiei, de tip PC-1555 RK	buc	1,0000	450,00	450,00
48		Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc			620,00 0,00
	221311345678	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,0000	620,00	620,00
49		Sursa de alimentare de rezerva PIII 7Ah	buc			450,00 0,00
	217411345678	Sursa de alimentare de rezerva PIII 7 Ah	buc	1,0000	450,00	450,00
50		Acumulator capsulat 12V 7Ah	buc			450,00 0,00
	207411345678	Acumulator capsulat 12V 7Ah	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Emitator radio ATS-100	buc			2 030,00 0,00
	117411345678	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	2 030,00	2 030,00
52		Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc			370,00 0,00
	201411345678	Detector combinat (geam spart+de misare)	buc	1,0000	370,00	370,00
53		Detector de contact magnetic	buc			750,00 0,00
	178411345678	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	750,00	750,00
54		Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC, 110 dB la 1 m, 250mA, cu flash LD-95 sau analog	buc			1 750,00 0,00
	21954	Sirena piezoelectrica 11-14VDC, 110 dB la 1 m, 250 mA, cu flash	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
55		Dispozitiv de alarma optico-sonor de tipul PS-40 sau analog	buc			1 900,00 0,00
	127411345678	Dispozitiv de alarma optico-sonor de tipul PS-40	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Comunicatii telefonice si semnalizare

Valoarea de deviz 70 994,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,000	12,75	305,89
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,000	14,63	351,16
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	32,000	12,75	407,86
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	32,000	32,56	1 041,79
		<i>Total</i>	?			2 106,70
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			440,48
		<i>Total</i>	100,00 +			2 547,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			15,21
		<i>Total</i>	100,00 +			2 562,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			371,55
		<i>Total</i>	100,00 +			2 933,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			176,04
		<i>Total</i>	100,00 +			3 109,98
		Total Lucrari de constructie				3 109,98

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 835,35
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Reteaua LAN				
5	10-04-113-02	Dulap de cuplare de tip RACK19" 18U	buc	1,000	1 619,22	1 619,22
6	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	8,000	96,56	772,50
7	08-03-593-10	Montare Router	100 buc	0,050	10 756,02	537,80
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	32,000	84,97	2 719,04
9	Pret furnizor	Priza pentru 1 modul RJ-45, in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc	9,000	45,00	405,00
10	Pret furnizor	Priza pentru 2 module RJ-45, in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc	1,000	35,00	35,00
11	pret furnizor	Conector RJ-45, UTP cat.5	buc	22,000	45,00	990,00
12		Cutie de montaj, diam.50mm "Eurodoza "	buc	11,000	25,00	275,00
13	10-02-051-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patch cord	100 buc	0,240	263,41	63,22
14	pret furnizor	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m cupru	m	11,000	35,00	385,00
15	pret furnizor	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.50 m cupru	m	11,000	35,00	385,00
16	pret furnizor	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m, cupru	m	2,000	55,00	110,00
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,000	775,01	2 325,02
18	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cat.5e, cu ecran UTP	ml	300,000	25,63	7 687,50
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,750	2 630,54	1 972,90
20		Teava de presiune inalta PE ϕ 20 mm	m	5,000	320,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
21		Teava din PVC, polivinilhlorid φ20 mm	m	70,000	28,00	1 960,00
22	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,400	7 030,17	2 812,07
23		Jgheab metalic 50x200mm, in complect	m	40,000	215,00	8 600,00
24		Piese metalice (material de fixare)	kg	5,000	35,00	175,00
25	08-03-575-1	Montarea accesoriilor /Telefon	buc	3,000	96,56	289,69
26	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	1,000	155,52	155,52
27		Cutie montaj de podea	buc	1,000	250,00	250,00
28	10-02-051-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patgh cord	100 buc	0,010	263,41	2,63
29	pret furnizor	Cablu de legatura optic Patch cord L=3.00 m	buc	1,000	45,00	45,00
		Total Reteaua LAN Inclusiv salariu				36 172,11 10 247,81
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
30	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	8,000	169,94	1 359,52
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				1 359,52 1 359,52
		2.3. Sistemul de translare radio				
31	10-08-016-01	Aparat radio pentru incaperi: pe perete	buc	3,000	169,94	509,82
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				509,82 509,82
		<i>Total</i>	?			38 041,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 908,12
		<i>Total</i>	100,00 +			40 949,57
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 706,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			42 655,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			9 209,03
		<i>Total</i>	100,00 +			51 864,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 111,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 976,56 12 117,15
		3. Utilaj				
		3.1. Reteaua LAN				
32	pret furnizor	Dulap IT RACK 19" 18U, gab.600x600mm. usa frontala din stila securizata, aua spate metal si laterale detasabile, cu ventilator	buc	1,000	4 600,00	4 600,00
33	pret furnizor	Router 5xGigabit Ethernet sau analog	buc	1,000	220,00	220,00
34	pret furnizor	Panou de ventilatie, 1U	buc	1,000	425,50	425,50
35	pret furnizor	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mouting for rack	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
36	pret furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U,19" rackmount	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
37	pret furnizor	Raft pentru dulap de telecomunicate 19" cu suruburi (M6) in complet	set	1,000	150,00	150,00
38	pret furnizor	Comutator SWITCH CORE L3, 24 Porturi, RJ-45 auto-negotiation 10/10/1000 Mbps 4x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps	buc	1,000	1 875,00	1 875,00
39	pret furnizor	Patch-panel modular 24xRJ45 cat.5e 19", 1U	buc	1,000	495,00	495,00
40	pret furnizor	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc	1,000	35,00	35,00
41	pret furnizor	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	920,00	920,00
42	pret furnizor	Aparat telefonic RJ-45	buc	3,000	850,00	2 550,00
		Total Reteaua LAN				15 320,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Instalatii de ceasornicare				
43		Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc	8,000	250,00	2 000,00
		Total Instalatii de ceasornicare Inclusiv salariu				2 000,00
		3.3. Sistemul de translare radio				
44	pret furnizor	VHF receptor cu sursa de alimentare (baterii)	buc	3,000	230,00	690,00
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				690,00
		<i>Total</i>	?			18 010,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			216,13
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 226,63

		Total	lei	59161,93
		TVA	20,00 %	11832,39
		Total deviz: Inclusiv salariu	70 994,32	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-10

Comunicatii telefonice si semnalizare

Valoarea de deviz 70 994,32

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	142,605	84,97	12 117,15
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,160	84,97	183,54
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,600	84,97	815,71
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,800	84,97	407,86
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,040	84,97	428,25
		Total manopera				13 952,50

Materiale:

1.	100411345678	Panou de ventilatie, 1U	buc	1,000	425,50	425,50
2.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,000	45 000,00	0,00
3.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,736	45,00	123,12
5.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,540	15,00	8,10
6.	1012073	Ate aspre	kg	0,020	15,00	0,30
7.	1019031	Scoabe	10 buc	0,440	32,00	14,08
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,000	32,00	160,00
9.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,364	32,00	11,65
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,050	32,00	481,60
11.	1019852	Vopsea	kg	0,060	65,00	3,90
12.	107741133328	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U, 19" rackmount	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
13.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,250	65,00	16,25
14.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	45 000,00	0,00
15.	11432456789	Teava de presiune inalta PE Ø20 mm	m	5,000	320,00	1 600,00
16.	1211345678	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare	buc	8,000	250,00	2 000,00
17.	125853211234	Priza pentru 1 modul RJ-45 Cat. in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc	9,000	45,00	405,00
18.	1377411345678	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,000	920,00	920,00
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	290,00	6,96
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,016	290,00	4,64
21.	1564432224567	Cutie montaj de podea	buc	1,000	250,00	250,00
22.	190411345678	PDU (Pover distribution unit) 16A, 200-20V, 50/60Hz, 8 prize Sigle Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
23.	211018	Cablu cu conductoare din cupru, cat.5e, cu ecran UTP	ml	307,500	25,00	7 687,50
24.	211021	Teava PVC, polivinilhlorid Ø20 mm	m	70,000	28,00	1 960,00
25.	211024	Крепёж, расходные материалы	kg	5,000	35,00	175,00
26.	211029	Cablu de legatura optic Patch cord L=3.00 m	buc	1,000	45,00	45,00

27.	211037	Raft pentru dulap de telecomunicatie 19" cu suruburi (M6) in complet	set	1,000	150,00	150,00
28.	211044	Aparat radio cu frecventa FM	buc	3,000	230,00	690,00
29.	21301345678	Comutator SWITCH CORE L3, 24 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/10/1000 Mbps 4x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps	buc	1,000	1 875,00	1 875,00
30.	221411345678	Cutie de montaj, diam.50mm "Eurodoza "	buc	11,000	25,00	275,00
31.	225853211234	Priza pentru 2 module RJ-45, in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc	1,000	35,00	35,00
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	59,680	3,30	196,94
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,00	8,80
34.	5	Masa utilajului	t	0,004	15 000,00	52,50
35.	5009031	Scoabe	10 buc	5,025	1,50	7,54
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,930	15,00	13,95
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,600	15,00	549,00
38.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	250,00	20,00
39.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	250,00	0,03
40.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,003	122,00	0,37
41.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,510	15,00	7,66
42.	55411345678	Conector RJ-45, UTP cat.5	buc	22,000	45,00	990,00
43.	5579933224	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.50 m cupru	m	11,000	35,00	385,00
44.	579933224	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m	m	11,000	35,00	385,00
45.	5799332243	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m, cupru	m	2,000	55,00	110,00
46.	617422345678	Aparat telefonic RJ-45	buc	3,000	850,00	2 550,00
47.	6877411345678	Patch-panel modular 24xRJ45 Cat.5e 19" 1U	buc	1,000	495,00	495,00
48.	841665457890	Dulap IT RACK 19" 18U, gab.600x600mm, usa frontala din sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator	buc	1,000	4 600,00	4 600,00
49.	877411345678	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc	1,000	35,00	35,00
50.	891665457890	Router 5xGigabit Ethernet	buc	1,000	220,00	220,00
51.	9432456789	Jgheab metalic 50x200mm, in complet	m	40,000	215,00	8 600,00
Total materiale de construcții						42 600,38

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,838	350,00	293,30
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,650	290,00	188,50
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,160	65,00	10,40
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,720	120,00	566,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,548	65,00	165,62
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,000	18,00	18,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,720	50,00	36,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,618	35,00	161,63
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,838	198,00	165,92
Total utilaje de construcții						1 605,77

Total	?	59 161,93
TVA	20,00 %	11 832,39

Total deviz:

70 994,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a institutiei prescolare de 160 Investitor
locuri in s.Bic, com. Bubueci, mun. Chisinau**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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,05
2	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,30	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,27
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			12,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	84,97	12,75
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			32,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,30	5,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	290,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Reteaua LAN				
5	10-04-113-02	Dulap de cuplare de tip RACK19" 18U	buc			1 619,22
	1	Muncitor	h-om	16,4000	84,97	1 393,51
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00003	45 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	15,00	0,30
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	65,00	16,25
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	250,00	20,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0030	122,00	0,37
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІЦЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6500	290,00	188,50
6	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			96,56
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
7	08-03-593-10	Montare Router	100 buc			10 756,02
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,05
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	32,00	130,56
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	250,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІЦЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2100	15,00	3,15

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	1,1200	350,00	392,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	65,00	1 664,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	198,00	221,76
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
9	Pret furnizor	Priza pentru 1 modul RJ-45, in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc			45,00
	125853211234	Priza pentru 1 modul RJ-45 Cat. in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc	1,0000	45,00	45,00
10	Pret furnizor	Priza pentru 2 module RJ-45, in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc			35,00
	225853211234	Priza pentru 2 module RJ-45, in rama si suport, pentru instalarea in perete	buc	1,0000	35,00	35,00
11	pret furnizor	Conector RJ-45, UTP cat.5	buc			45,00
	55411345678	Conector RJ-45, UTP cat.5	buc	1,0000	45,00	45,00
12		Cutie de montaj, diam.50mm "Eurodoza "	buc			25,00
	221411345678	Cutia de montaj, diam.50mm "Eurodoza "	buc	1,0000	25,00	25,00
13	10-02-051-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patch cord	100 buc			263,41
	1	Muncitor	h-om	3,1000	84,97	263,41
14	pret furnizor	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m cupru	m			35,00
	579933224	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.00 m	m	1,0000	35,00	35,00
15	pret furnizor	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.50 m cupru	m			35,00
	5579933224	Cablu Patch cord UTP cat.5e, L=1.50 m cupru	m	1,0000	35,00	35,00
16	pret furnizor	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m, cupru	m			55,00
	5799332243	Cablu Patch cord FTP cat.5e, L=3.00 m, cupru	m	1,0000	55,00	55,00
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			775,01
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
18	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cat.5e, cu ecran UTP	ml			25,63
	211018	Cablu cu conductoare din cupru, cat.5e, cu ecran UTP	ml	1,0250	25,00	25,63
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 630,54
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
20		Teava de presiune inalta PE ϕ 20 mm	m			320,00
	11432456789	Teava de presiune inalta PE ϕ 20 mm	m	1,0000	320,00	320,00
21		Teava din PVC, polivinilhidlorid ϕ 20 mm	m			28,00
	211021	Teava PVC, polivinilhidlorid ϕ 20 mm	m	1,0000	28,00	28,00
22	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			7 030,17
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,8000	15,00	12,00
	1019031	Scoabe	10 buc	1,1000	32,00	35,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	32,00	400,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,4000	32,00	12,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	32,00	400,00

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	1,7500	350,00	612,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	120,00	1 416,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	65,00	206,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	198,00	346,50
23		Jgheab metalic 50x200mm, in complet	m			215,00
	9432456789	Jgheab metalic 50x200mm, in complet	m	1,0000	215,00	215,00
24		Piese metalice (material de fixare)	kg			35,00
	211024	Крепеж, расходные материалы	kg	1,0000	35,00	35,00
25	08-03-575-1	Montarea accesoriilor /Telefon	buc			96,56
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
26	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			155,52
	1	Muncitor	h-om	1,0900	84,97	92,62
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	45 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	15 000,00	52,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	65,00	10,40
27		Cutie montaj de podea	buc			250,00
	1564432224567	Cutie montaj de podea	buc	1,0000	250,00	250,00
28	10-02-051-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patch cord	100 buc			263,41
	1	Muncitor	h-om	3,1000	84,97	263,41
29	pret furnizor	Cablu de legatura optic Patch cord L=3.00 m	buc			45,00
	211029	Cablu de legatura optic Patch cord L=3.00 m	buc	1,0000	45,00	45,00
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
30	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
		2.3. Sistemul de translare radio				
31	10-08-016-01	Aparat radio pentru incaperi: pe perete	buc			169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
		3. Utilaj				
		3.1. Reteaua LAN				
32	pret furnizor	Dulap IT RACK 19" 18U, gab.600x600mm. usa frontala din stila securizata, aua spate metal si laterale detasabile, cu ventilator	buc			4 600,00
	841665457890	Dulap IT RACK 19" 18U, gab.600x600mm, usa frontala din sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile, cu ventilator	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
33	pret furnizor	Router 5xGigabit Ethernet sau analog	buc			220,00
	891665457890	Router 5xGigabit Etheret	buc	1,0000	220,00	220,00
34	pret furnizor	Panou de ventilatie, 1U	buc			425,50
	100411345678	Panou de ventilatie, 1U	buc	1,0000	425,50	425,50
35	pret furnizor	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mouting for rack	buc			2 450,00
	190411345678	PDU (Pover distribution unit) 16A, 200-20V, 50/60Hz, 8 prize Sigle Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
36	pret furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U,19" rackmount	buc			1 600,00
	107741133328	Dispozitiv de alimentare garantata, 1,0kW, 2U, 19" rackmount	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
37	pret furnizor	Raft pentru dulap de telecomunicate 19" cu suruburi (M6) in complet	set			150,00

1	2	3	4	5	6	7
	211037	Raft pentru dulap de telecomunicatie 19" cu suruburi (M6) in complet	set	1,0000	150,00	150,00
38	pret furnizor	Comutator SWITCH CORE L3, 24 Porturi, RJ-45 auto-negotiation 10/10/1000 Mbps 4x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps	buc			1 875,00
	21301345678	Comutator SWITCH CORE L3, 24 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/10/1000 Mbps 4x10G SFP+ports, 19", 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
39	pret furnizor	Patch-panel modular 24xRJ45 cat.5e 19", 1U	buc			495,00
	6877411345678	Patch-panel modular 24xRJ45 Cat.5e 19" 1U	buc	1,0000	495,00	495,00
40	pret furnizor	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc			35,00
	877411345678	Cable management 1U (Cable organizer), orizontala	buc	1,0000	35,00	35,00
41	pret furnizor	Set pentru impamintare TE	buc			920,00
	1377411345678	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,0000	920,00	920,00
42	pret furnizor	Aparat telefonic RJ-45	buc			850,00
	617422345678	Aparat telefonic RJ-45	buc	1,0000	850,00	850,00
		3.2. Instalatii de ceasornicare				
43		Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc			250,00
	1211345678	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare	buc	1,0000	250,00	250,00
		3.3. Sistemul de translare radio				
44	pret furnizor	VHF receptor cu sursa de alimentare (baterii)	buc			230,00
	211044	Aparat radio cu frecventa FM	buc	1,0000	230,00	230,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11 Automatizarea sistemelor

Valoarea de deviz 316 941,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Auutomatizarea sistemelor ventilare				
		1.1.1. Приборы и средства автоматизации				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc	10,000	13,90 11,90	138,96 118,96
2	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	4,000	35,39 33,99	141,55 135,95
		Total Приборы и средства автоматизации				280,51
		Inclusiv salariu				254,91
		1.1.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Контроллер приточно-вытяжной вентиляции	buc	4,000	2 087,52 2 039,28	8 350,09 8 157,12
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Датчик температуры	buc	8,000	88,57 87,52	708,55 700,15
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Устройство терморегулирующее	buc	8,000	87,52 87,52	700,15 700,15
6	10-01-039-06	Piese diverse: Датчик-реле, cu pregatire loc de montare	buc	8,000	169,94 169,94	1 359,52 1 359,52
		Total Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции				11 118,31
		Inclusiv salariu				10 916,94

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3. Щиты и пульты				
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ШМПП	buc	4,000	950,43 437,60	3 801,72 1 750,38
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 801,72 1 750,38
		1.1.4. Электроаппаратура в шкафу автоматизации 1ША				
8	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
9	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc	4,000	84,97 84,97	339,88 339,88
10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc	3,000	45,41 44,18	136,22 132,55
11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc	6,000	45,41 44,19	272,46 265,11
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc	4,000	45,41 44,19	181,64 176,74
13	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc	2,000	42,48 42,48	84,97 84,97
14	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc	2,000	169,94 169,94	339,88 339,88
15	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
16	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
17	10-01-039-06	Piese diverse: Реле электротепловое, cu pregatire loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
18		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc	20,000	9,50 0,00	190,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	12,000	21,65 0,00	259,80 0,00
20		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	7,000	21,60 0,00	151,20 0,00
21		DIN-рейка (ширина 35мм)	m	2,000	28,50 0,00	57,00 0,00
22		Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,000	25,90 0,00	25,90 0,00
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,050	571,60 477,60	28,58 23,88
24		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	5,000	3,70 0,00	18,50 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автомаатик 1ША Inclusiv salariu				3 275,61 2 552,59
		1.1.5. Электроаппаратура в шкафу автомаатик 2ША				
25	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
26	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc	4,000	84,97 84,97	339,88 339,88
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Переключатель универсальный	buc	3,000	45,41 44,18	136,22 132,55
28	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc	6,000	45,41 44,19	272,46 265,11
29	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc	4,000	45,41 44,19	181,64 176,74
30	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc	2,000	42,48 42,48	84,97 84,97
31	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc	2,000	169,94 169,94	339,88 339,88

1	2	3	4	5	6	7
32	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
33	10-01-039-06	Piese diverse: Реле електротепловое, cu pregatire loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
34	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малобагаритный cu pregatire loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
35		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc	15,000	9,50 0,00	142,50 0,00
36		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	12,000	21,65 0,00	259,80 0,00
37		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	7,000	21,60 0,00	151,20 0,00
38		DIN-рейка (ширина 35мм)	m	2,000	28,50 0,00	57,00 0,00
39		Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,000	25,90 0,00	25,90 0,00
40	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,100	565,10 476,70	56,51 47,67
41		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	10,000	3,70 0,00	37,00 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автомаатикки 2ША Inklusiv salariu				3 274,54 2 576,38
		1.1.6. Электроаппаратура в шкафу автомаатикки 3ША				
42	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
43	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc	4,000	84,97 84,97	339,88 339,88
44	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc	3,000	45,41 44,18	136,22 132,55
45	11-03-001-	Dispozitive, instalate pe	buc	6,000	45,41	272,46

1	2	3	4	5	6	7
	01	constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная			44,19	265,11
46	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc	4,000	45,41 44,19	181,64 176,74
47	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc	2,000	42,48 42,48	84,97 84,97
48	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc	2,000	169,94 169,94	339,88 339,88
49	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
50	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
51	10-01-039-06	Piese diverse: Реле электротепловое, cu pregatire loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
52		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc	20,000	9,50 0,00	190,00 0,00
53		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	12,000	21,65 0,00	259,80 0,00
54		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	7,000	21,60 0,00	151,20 0,00
55		DIN-рейка (ширина 35мм)	m	2,000	28,50 0,00	57,00 0,00
56		Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,000	25,90 0,00	25,90 0,00
57	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,050	571,60 477,60	28,58 23,88
58		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	5,000	3,70 0,00	18,50 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автомаатикик 3ША Inklusiv salariu				3 275,61 2 552,59
		1.1.7. Электроаппаратура в шкафу автомаатикик 4ША				

1	2	3	4	5	6	7
59	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
60	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc	4,000	84,97 84,97	339,88 339,88
61	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Переключатель универсальный	buc	3,000	45,41 44,18	136,22 132,55
62	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc	6,000	45,41 44,19	272,46 265,11
63	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc	4,000	45,41 44,19	181,64 176,74
64	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc	2,000	42,48 42,48	84,97 84,97
65	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregtare loc de montare	buc	2,000	169,94 169,94	339,88 339,88
66	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe rupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
67	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregtare loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
68	10-01-039-06	Piese diverse: Реле электротепловое, cu pregtare loc de montare	buc	3,000	169,94 169,94	509,82 509,82
69		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc	20,000	9,50 0,00	190,00 0,00
70		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	12,000	21,65 0,00	259,80 0,00
71		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	7,000	21,60 0,00	151,20 0,00
72		DIN-рейка (ширина 35мм)	m	2,000	28,50 0,00	57,00 0,00
73		Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,000	25,90 0,00	25,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,050	571,60 477,60	28,58 23,88
75		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	5,000	3,70 0,00	18,50 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автомаатикик 4ША Inclusiv salariu				3 275,61 2 552,59
		1.1.8. Кабели, провода, трубы, монтажные материалы				
76	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,050	648,35 572,70	1 329,12 1 174,03
77		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x1,5 мм2	m	80,000	21,67 0,00	1 733,60 0,00
78		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x0,75 мм2	m	30,000	16,67 0,00	500,10 0,00
79		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-HFLTx ёмк. 3x1,5 мм2	m	40,000	13,80 0,00	552,00 0,00
80		Кабель экранированный с медными жилами МКЭШ ёмк. 2x0,75 мм2	m	55,000	7,55 0,00	415,25 0,00
81	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	3 157,40 2 022,27	473,61 303,34
82		Труба гладкая жесткая из композиции самозатучающего ПВХ Дн=16мм	m	15,000	5,95 0,00	89,25 0,00
83	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: отборное устройство	buc	4,000	85,34 46,73	341,38 186,93
84		Отборное устройство ТК4-130-67	buc	4,000	80,50 0,00	322,00 0,00
85		Штуцер ЗК4-46-87	buc	4,000	62,00	248,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
86		Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	3,000	20,25 0,00	60,75 0,00
87	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Элекор" СКК10-040-025-1-K01	100 m	0,100	3 439,00 1 384,20	343,90 138,42
88	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Mutlusan" 40x25 самоклеющийся	100 m	0,050	3 439,80 1 385,00	171,99 69,25
89		Метизы	kg	0,500	300,00 0,00	150,00 0,00
		Total Кабели, провода, трубы, монтажные материалы Inclusiv salariu				6 730,95 1 871,97
		Total Auautomatizarea sistemelor ventilare Inclusiv salariu				35 032,86 25 028,35
		1.2. Automatizarea sistemelor de evacuare fum				
		1.2.1. Электрооборудование				
90	11-01-002-03	Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe pereti	buc	3,000	1 182,20 191,18	3 546,61 573,55
91	11-05-001-05	Механизм de executie, Привод цепной для окон	buc	3,000	620,81 294,00	1 862,42 881,99
		Total Электрооборудование Inclusiv salariu				5 409,03 1 455,54
		1.2.2. Щиты и пульты				
92	11-06-001-01	Panouri, masa, kg, pina la: 50 / ШМП	buc	2,000	950,44 437,60	1 900,88 875,19
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				1 900,88 875,19
		1.2.3. Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУСД				
93	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
94	11-03-001-	Dispozitive, instalate pe	buc	1,000	45,41	45,41

1	2	3	4	5	6	7
	01	constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный			44,18	44,18
95	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Выключатель "Тумблер"	buc	1,000	45,41 44,18	45,41 44,18
96	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc	1,000	45,41 44,18	45,41 44,18
97	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопка управления	buc	2,000	45,41 44,19	90,82 88,37
98	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc	6,000	45,41 44,19	272,46 265,11
99	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregtare loc de montare	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
100	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc	5,000	42,49 42,49	212,44 212,43
101	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregtare loc de montare	buc	5,000	169,94 169,94	849,70 849,70
102		Диод 1NS5400	buc	5,000	28,45 0,00	142,25 0,00
103	10-01-039-06	Piese diverse: звонок сигнальный cu pregtare loc de montare	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
104		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc	30,000	9,50 0,00	285,00 0,00
105		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	18,000	21,65 0,00	389,70 0,00
106		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	3,000	21,60 0,00	64,80 0,00
107		DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,500	28,50 0,00	42,75 0,00
108		Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,000	25,90 0,00	25,90 0,00
109	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,050	571,60 477,60	28,58 23,88

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
110		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	5,000	3,70 0,00	18,50 0,00
		Total Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУСД Inclusiv salariu				2 983,98 1 996,88
		1.2.4. Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУО				
111	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Выключатель "Тумблер"	buc	2,000	45,41 44,19	90,82 88,37
112	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc	1,000	45,41 44,18	45,41 44,18
113	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc	1,000	45,41 44,18	45,41 44,18
114		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc	25,000	9,50 0,00	237,50 0,00
115		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	6,000	21,65 0,00	129,90 0,00
116		DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,000	28,50 0,00	28,50 0,00
117	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,030	561,00 475,67	16,83 14,27
118		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	3,000	3,70 0,00	11,10 0,00
		Total Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУО Inclusiv salariu				605,47 191,00
		1.2.5. Кабели, провода, трубы, монтажные материалы				
119	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,730	648,63 572,67	473,50 418,05

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
120		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-HFLTx ёмк. 2x1,5 мм2	m	3,000	15,20 0,00	45,60 0,00
121		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x1,5 мм2	m	40,000	21,67 0,00	866,80 0,00
122		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 10x1,5 мм2	m	30,000	44,50 0,00	1 335,00 0,00
123	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,050	3 161,20 2 022,20	158,06 101,11
124		Труба гладкая жесткая ПВХ Ду=20мм	m	5,000	5,95 0,00	29,75 0,00
125	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Элекор" СКК10-029-010-1-K01	100 m	0,100	30 534,00 1 384,20	3 053,40 138,42
126		Метизы	kg	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
		Total Кабели, провода, трубы, монтажные материалы Inclusiv salariu				6 262,11 657,58
		Total Automatizarea sistemelor de evacuare fum Inclusiv salariu				17 161,47 5 176,19
		1.3. Automatizarea sistemelor termomecanice				
		1.3.1. Котлы и вспомогательное оборудование				
127	10-08-001-01	Апарате receptoare: Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной	buc	1,000	2 087,54 2 039,28	2 087,54 2 039,28
128	IA18A	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc	13,000	13,90 11,90	180,65 154,65
129	IA18B	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	20,000	35,39 33,99	707,76 679,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Котлы и вспомогательное оборудование Inclusiv salariu				2 975,95 2 873,69
		1.3.2. Общекотельные газопроводы				
130	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc	2,000	13,89 11,89	27,79 23,79
131	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet: Напоромер мембранный показывающий	buc	2,000	88,57 87,52	177,14 175,04
132	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet: Датчик-реле напора	buc	1,000	88,57 87,52	88,57 87,52
133	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: Газоанализатор	buc	1,000	204,48 169,94	204,48 169,94
134	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: Сейсмодатчик	buc	1,000	96,83 84,97	96,83 84,97
		Total Общекотельные газопроводы Inclusiv salariu				594,81 541,26
		1.3.3. Электроаппаратура				
135	10-01-039-06	Piese diverse: Пост управления, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
136	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc	6,000	45,41 44,19	272,46 265,11
137		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	7,000	21,60 0,00	151,20 0,00
138	10-01-039-06	Piese diverse: Звонок громкого боя, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
		Total Электроаппаратура Inclusiv salariu				763,54 604,99
		1.3.4. Щиты и пульты				
139	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ШМП	buc	2,000	950,44 437,60	1 900,88 875,19
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				1 900,88 875,19
		1.3.5. Электроаппаратура в шкафу				

1	2	3	4	5	6	7
140	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
141	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc	14,000	45,41 44,18	635,73 618,58
142	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Кнопка с подвеской	buc	2,000	45,41 44,19	90,82 88,37
143	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc	21,000	42,49 42,48	892,20 892,18
144	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregtare loc de montare	buc	21,000	169,94 169,94	3 568,74 3 568,74
145	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Переключатель универсальный	buc	2,000	45,41 44,19	90,82 88,37
146	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc	4,000	45,41 44,19	181,64 176,74
147	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregtare loc de montare	buc	2,000	169,94 169,94	339,88 339,88
148		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	25,000	21,65 0,00	541,25 0,00
149		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	5,000	21,60 0,00	108,00 0,00
150		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc	55,000	9,50 0,00	522,50 0,00
151	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,200	565,20 476,70	113,04 95,34
152		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	20,000	3,70 0,00	74,00 0,00
153		DIN-рейка (ширина 35мм)	m	2,000	28,50 0,00	57,00 0,00
154		Шина нулевая 1 (8x12)	buc	2,000	25,90	51,80

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу Inclusiv salariu				7 352,39 5 953,17
		1.3.6. Кабели, провода, трубы, монтажные материалы				
155	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,290	648,50 572,72	836,56 738,81
156		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 4x1,5 мм2	m	45,000	35,60 0,00	1 602,00 0,00
157		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 7x1,5 мм2	m	3,000	69,80 0,00	209,40 0,00
158		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 14x1,5 мм2	m	3,000	185,50 0,00	556,50 0,00
159		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS ёмк. 3x1,5 мм2	m	15,000	21,20 0,00	318,00 0,00
160		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 14x1,5 мм2	m	25,000	195,60 0,00	4 890,00 0,00
161		Кабель экранированный с медными жилами МКЭШ ёмк. 2x0,75 мм2	m	35,000	7,55 0,00	264,25 0,00
162		Кабель экранированный с медными жилами J-Y(ST)...LG ёмк. 4x2x0,6 мм2	m	3,000	4,65 0,00	13,95 0,00
163	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,200	7 694,20 5 336,10	1 538,84 1 067,22
164		Труба 10x1-20 ГОСТ 8734-75	m	2,000	90,65 0,00	181,30 0,00
165		Труба 14x2-20 ГОСТ 8734-75	m	10,000	98,85 0,00	988,50 0,00
166		Труба водогазопроводная Ду=15мм	m	8,000	32,50 0,00	260,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
167	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,020	3 150,50 2 022,50	63,01 40,45
168		Труба резиновая ГОСТ 6496-67 8x3	m	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
169	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,200	1 686,05 1 419,00	337,21 283,80
170		Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=16мм	m	15,000	5,95 0,00	89,25 0,00
171		Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=25мм	m	5,000	8,65 0,00	43,25 0,00
172	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Элекор" СКК10-040-040-1-K01	100 m	0,150	4 708,67 1 383,87	706,30 207,58
173		Метизы	kg	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
174	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	1,000	98,22 92,62	98,22 92,62
175		Коробка соединительная КСП-12	buc	1,000	28,00 0,00	28,00 0,00
176	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Вентиль сильфонный Ду=10мм 15Б50Р-2М	buc	3,000	85,35 46,73	256,04 140,20
177		Штуцер ЗК4-46-87	buc	3,000	62,00 0,00	186,00 0,00
178	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: отборное устройство	buc	20,000	112,90 89,22	2 258,02 1 784,37
179		Отборное устройство ТК4-130-67 16-225П	buc	20,000	80,50 0,00	1 610,00 0,00
180		Штуцер ЗК4-46-87	buc	20,000	62,00 0,00	1 240,00 0,00
181		Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	20,000	20,25	405,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
182	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	14,000	88,57 87,52	1 239,97 1 225,27
183		Обвязка ТК4-3559-83 ОП-109	buc	3,000	300,50 0,00	901,50 0,00
184		Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc	4,000	20,85 0,00	83,40 0,00
185		Стойка ТК4-3542-81 СП-3	buc	3,000	762,00 0,00	2 286,00 0,00
186		Панель ТК4-3538-81 ПП-14	buc	2,000	102,00 0,00	204,00 0,00
187		Кронштейн ТК4-3514-81 КМЦП-1	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
		Total Кабели, провода, трубы, монтажные материалы Inclusiv salariu				24 344,47 5 580,32
		Total Automatizarea sistemelor termomecanice Inclusiv salariu				37 932,04 16 428,62
		<i>Total</i>	lei			90 126,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 191,96
		<i>Total</i>	100,00 +			101 318,33
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			2 863,10
		<i>Total</i>	100,00 +			104 181,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			35 441,20
		<i>Total</i>	100,00 +			139 622,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 377,36
		<i>Total</i>	100,00 +			147 999,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				147 999,99 46 633,16
		2. Utilaj 2.1. Automatizarea sistemlor ventilare 2.1.1. Приборы и средства автоматизации				
188		Термометр биметалический диапазон измерений 0...60 С "WIKA" A4502	buc	5,000	150,00 0,00	750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
189		Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 С "WIKA" A4502	buc	5,000	150,00 0,00	750,00 0,00
190		Защитная трубка 100мм	buc	8,000	20,12 0,00	160,96 0,00
191		Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У Х 1,6	buc	4,000	670,00 0,00	2 680,00 0,00
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				4 340,96
		2.1.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции				
192		Контроллер регулирующий 24В, "Аэроклим 5-AV" Шкаф автоматики ША	buc	4,000	4 100,00 0,00	16 400,00 0,00
193		Датчик температуры водяной Pt1000, диапазон температур 0...90 С STw-01	buc	4,000	298,00 0,00	1 192,00 0,00
194		Датчик температуры воздушный канальный Pt1000, диапазон температур -30...50 С STa-01	buc	4,000	525,85 0,00	2 103,40 0,00
195		Устройство терморегулирующее, пределы: - 60...+40*С ТУДЭ-1М1-4-IP54	buc	8,000	358,00 0,00	2 864,00 0,00
196		Дифференциальный датчик- реле давления, пределы измерения 100...1000 Па, "ТИСС" DPS-1000	buc	8,000	405,00 0,00	3 240,00 0,00
		Total Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции Inclusiv salariu				25 799,40
		2.1.3. Щиты и пульты				
197		Шкаф автоматики состоящий из щита с монтажной панелью ЩМП-3-074 У2 dim.650x500x220 IP54	buc	4,000	1 210,00 0,00	4 840,00 0,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				4 840,00
		2.1.4. Электроаппаратура в шкафу автоматики 1ША				

1	2	3	4	5	6	7
198		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=20А. ВН32/2Р/20А	buc	1,000	<u>32,77</u> 0,00	<u>32,77</u> 0,00
199		Автоматический выключатель однополюсный In=5,0 А, ВА47- 29С	buc	2,000	<u>31,92</u> 0,00	<u>63,84</u> 0,00
200		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47- 29С	buc	1,000	<u>31,92</u> 0,00	<u>31,92</u> 0,00
201		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47- 29С	buc	1,000	<u>31,92</u> 0,00	<u>31,92</u> 0,00
202		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	3,000	<u>80,20</u> 0,00	<u>240,60</u> 0,00
203		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc	1,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>28,45</u> 0,00
204		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	2,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>56,90</u> 0,00
205		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	3,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>85,35</u> 0,00
206		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, PPBB-30N	buc	1,000	<u>74,10</u> 0,00	<u>74,10</u> 0,00
207		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, PPBB-30N	buc	3,000	<u>80,25</u> 0,00	<u>240,75</u> 0,00
208		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	2,000	<u>133,70</u> 0,00	<u>267,40</u> 0,00
209		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	2,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>56,90</u> 0,00
210		Трансформатор 220В/24В ОСО-	buc	1,000	<u>322,60</u>	<u>322,60</u>

1	2	3	4	5	6	7
		0,25			0,00	0,00
211		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	3,000	129,35 0,00	388,05 0,00
212		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,000	92,60 0,00	92,60 0,00
213		Реле электротепловое, пределы измерений 1,6...2,5 А, РТИ 1307	buc	2,000	148,10 0,00	296,20 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автоматики 1ША Inklusiv salariu				2 310,35
		2.1.5. Электроаппаратура в шкафу автоматики 2ША				
214		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=25А. ВН32/2Р/25А	buc	1,000	32,77 0,00	32,77 0,00
215		Автоматический выключатель трехполюсный In=10,0 А, ВА47-29С 3Р	buc	2,000	96,50 0,00	193,00 0,00
216		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc	1,000	31,92 0,00	31,92 0,00
217		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc	1,000	31,92 0,00	31,92 0,00
218		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	3,000	80,20 0,00	240,60 0,00
219		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc	1,000	28,45 0,00	28,45 0,00
220		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	2,000	28,45 0,00	56,90 0,00
221		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	3,000	28,45 0,00	85,35 0,00
222		Кнопочный сдвоенный	buc	1,000	74,10	74,10

1	2	3	4	5	6	7
		выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N			0,00	0,00
223		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc	3,000	80,25 0,00	240,75 0,00
224		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	2,000	133,70 0,00	267,40 0,00
225		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	2,000	28,45 0,00	56,90 0,00
226		Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc	1,000	322,60 0,00	322,60 0,00
227		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	3,000	129,35 0,00	388,05 0,00
228		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,000	92,60 0,00	92,60 0,00
229		Реле электротепловое, пределы измерений 5,5...8,0 А, РТИ 1312	buc	2,000	148,10 0,00	296,20 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автоматики 2ША Inklusiv salariu				2 439,51
		2.1.6. Электроаппаратура в шкафу автоматики 3ША				
230		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=25А. ВН32/2Р/25А	buc	1,000	32,77 0,00	32,77 0,00
231		Автоматический выключатель трехполюсный In=10,0 А, ВА47-29С 3Р	buc	2,000	96,50 0,00	193,00 0,00
232		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc	1,000	31,92 0,00	31,92 0,00
233		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc	1,000	31,92 0,00	31,92 0,00
234		Переключатель на 2 фиксированных положения	buc	3,000	80,20 0,00	240,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		230В, ALCLR-22				
235		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc	1,000	28,45 0,00	28,45 0,00
236		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	2,000	28,45 0,00	56,90 0,00
237		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	3,000	28,45 0,00	85,35 0,00
238		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, PPBB-30N	buc	1,000	74,10 0,00	74,10 0,00
239		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, PPBB-30N	buc	3,000	80,25 0,00	240,75 0,00
240		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	2,000	133,70 0,00	267,40 0,00
241		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	2,000	28,45 0,00	56,90 0,00
242		Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc	1,000	322,60 0,00	322,60 0,00
243		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	3,000	129,35 0,00	388,05 0,00
244		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,000	92,60 0,00	92,60 0,00
245		Реле электротепловое, пределы измерений 5,5...8,0 А, РТИ 1312	buc	2,000	148,10 0,00	296,20 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автоматики 3ША Inklusiv salariu				2 439,51
		2.1.7. Электроаппаратура в шкафу автоматики 4ША				

1	2	3	4	5	6	7
246		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=20А. ВН32/2Р/20А	buc	1,000	<u>32,77</u> 0,00	<u>32,77</u> 0,00
247		Автоматический выключатель однополюсный In=5,0 А, ВА47- 29С	buc	2,000	<u>31,92</u> 0,00	<u>63,84</u> 0,00
248		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47- 29С	buc	1,000	<u>31,92</u> 0,00	<u>31,92</u> 0,00
249		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47- 29С	buc	1,000	<u>31,92</u> 0,00	<u>31,92</u> 0,00
250		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	3,000	<u>80,20</u> 0,00	<u>240,60</u> 0,00
251		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc	1,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>28,45</u> 0,00
252		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	2,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>56,90</u> 0,00
253		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	3,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>85,35</u> 0,00
254		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, PPBV-30N	buc	1,000	<u>74,10</u> 0,00	<u>74,10</u> 0,00
255		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, PPBV-30N	buc	3,000	<u>80,25</u> 0,00	<u>240,75</u> 0,00
256		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	2,000	<u>133,70</u> 0,00	<u>267,40</u> 0,00
257		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	2,000	<u>28,45</u> 0,00	<u>56,90</u> 0,00
258		Трансформатор 220В/24В ОСО- 0,25	buc	1,000	<u>322,60</u> 0,00	<u>322,60</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
259		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	3,000	129,35 0,00	388,05 0,00
260		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,000	92,60 0,00	92,60 0,00
261		Реле электротепловое, пределы измерений 1,6...2,5 А, РТИ 1307	buc	2,000	148,10 0,00	296,20 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу автоматики 4ША Inclusiv salariu				2 310,35
		Total Automatizarea sistemlor ventilare Inclusiv salariu				44 480,08
		2.2. Automatizarea sistemelor de evacuare fum				
		2.2.1. Электрооборудование				
262		Привод цепной для окон при дымоудалении 24В, 40Вт, выпуск цепи 300мм, скорость открывания 40мм/с, Apricolor-VARIA-24 "Aprimatic" sau analog	buc	3,000	2 822,00 0,00	8 466,00 0,00
		Total Электрооборудование Inclusiv salariu				8 466,00
		2.2.2. Щиты и пульты				
263		Шкаф управления системой дымоудаления, с монтажной панелью ЩМП 2. 0 74 У2 (500x400x220 IP54)	buc	1,000	697,00 0,00	697,00 0,00
264		Щкаф управления окнами, с монтажной панелью ЩМП 3.2.1-0 74 У2 (300x210x150 IP54)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				1 417,00
		2.2.3. Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУСД				
265		Выключатель нагрузки однополюсный 220В, In=20А. ВН32/1Р/20А	buc	1,000	32,00 0,00	32,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
266		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALC-22	buc	1,000	80,20 0,00	80,20 0,00
		Total Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУСД Inclusiv salariu				112,20
		2.2.4. Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУО				
267		Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
268		Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	1,000	48,75 0,00	48,75 0,00
269		Светосигнальный индикатор с подсветкой, с белым светофильтром, 24В, AL-22TE	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
270		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 24В, PPBB-30N	buc	1,000	220,00 0,00	220,00 0,00
		Total Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУО Inclusiv salariu				352,75
		Total Automatizarea sistemelor de evacuare fum Inclusiv salariu				10 347,95
		2.3. Automatizarea sistemelor termomecanice				
		2.3.1. Котлы и вспомогательное оборудование				
271		Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной для двух котлов	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
272		Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 С "WIKA" A4502	buc	6,000	150,00 0,00	900,00 0,00
273		Защитная трубка 100мм	buc	6,000	20,12 0,00	120,72 0,00
274		Термоманометр, диапазон измерений температур 0...120 С, диапазон измерений давления	buc	6,000	352,00 0,00	2 112,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0...0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3,1 Р1				
275		Термометр показывающий сигнализирующий, пределы измерений 0...150 С, длина соедин. капилляра 2,5м, длина погружного термобаллона 250мм, ТГП-100Эк М1	buc	1,000	<u>1 812,00</u> 0,00	<u>1 812,00</u> 0,00
276		Мановакуумметр показывающий ТУ 25.02.180.335-84, пределы измирений (-1...0...3) кгс/см2 МВП4-У Х 3	buc	5,000	<u>375,00</u> 0,00	<u>1 875,00</u> 0,00
277		Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У Х 2,5	buc	11,000	<u>332,00</u> 0,00	<u>3 652,00</u> 0,00
278		Манометр показывающий сигнализирующий ТУ 311.0225591.006-90, верхний предел измерений 4 кгс/см2 ДМ2010Сг	buc	4,000	<u>1 100,00</u> 0,00	<u>4 400,00</u> 0,00
		Total Котлы и вспомогательное оборудование Inclusiv salariu				15 291,72
		2.3.2. Общекотельные газопроводы				
279		Термометр биметалический диапазон измерений 0...60 С "WIKА" А4502	buc	2,000	<u>150,00</u> 0,00	<u>300,00</u> 0,00
280		Защитная трубка 100мм	buc	1,000	<u>20,12</u> 0,00	<u>20,12</u> 0,00
281		Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измирений 250 кгс/м2, НМП-52М1	buc	2,000	<u>475,00</u> 0,00	<u>950,00</u> 0,00
282		Датчик-реле напора, пределы уставок 0,04...2,5 кПа (4...250 кгс/м2) ДЕ-57-2	buc	1,000	<u>2 385,00</u> 0,00	<u>2 385,00</u> 0,00
283		Переносной многокомпонентный газоанализатор с выносным пробозаборником, Измеряемые параметры: СО, СО2 и О2, АНКАТ-310-01	buc	1,000	<u>21 335,00</u> 0,00	<u>21 335,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
284		Сейсмодатчик настенного монтажа U=230В, Seismic M16	buc	1,000	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
		Total Общеотельные газопроводы Inclusiv salariu				34 490,12
		2.3.3. Электроаппаратура				
285		Пост управления на 6 встраиваемых элементов КП 106	buc	1,000	95,00 0,00	95,00 0,00
286		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	1,000	28,45 0,00	28,45 0,00
287		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	4,000	28,45 0,00	113,80 0,00
288		Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
289		Звонок громкого боя U=230В, 65Д6, МЗМ-1С-055-ТСМ	buc	1,000	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
		Total Электроаппаратура Inclusiv salariu				2 242,25
		2.3.4. Щиты и пульты				
290		Шкаф управления и сигнализации, с монтажной панелью ЩМП-4-0 74 УХЛЗ (800x650x250 IP54)	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 200,00
		2.3.5. Электроаппаратура в шкафу ШУС				
291		Автоматический выключатель однополюсный In=4,0 А, ВА47-29С	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
292		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc	1,000	28,45 0,00	28,45 0,00
293		Светосигнальный индикатор с	buc	5,000	28,45	142,25

1	2	3	4	5	6	7
		подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE			0,00	0,00
294		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	8,000	28,45 0,00	227,60 0,00
295		Кнопка с подсветкой ABLFP- 22, с зеленым светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
296		Кнопка с подсветкой ABLFP- 22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
297		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	21,000	133,70 0,00	2 807,70 0,00
298		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	21,000	28,45 0,00	597,45 0,00
299		Переключатель универсальный УП 5314-С109, U=230В	buc	2,000	80,20 0,00	160,40 0,00
300		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc	4,000	80,25 0,00	321,00 0,00
301		Контактор малогабаритный Ук- 220В, КМИ10910 9А	buc	2,000	129,35 0,00	258,70 0,00
		Total Электроаппаратура в шкафу ШУС Inclusiv salariu				4 688,55
		Total Automatizarea sistemelor termomecanice Inclusiv salariu				59 912,64
		<i>Total</i>	lei			114 740,67
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 376,89
		<i>Total</i>	100,00 +			116 117,56
		Total Utilaj				116 117,56

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			264 117,55
		TVA	20,00 %			52 823,51
		Total deviz:				316 941,06
		Inclusiv salariu				46 633,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-11 Automatizarea sistemelor

Valoarea de deviz 316 941,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	510,869	84,97	43 408,55
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	37,950	84,97	3 224,61
		Total manopera				46 633,16

Materiale:

1.	001-262	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В, 40Вт, выпуск цепи 300мм, скорость открывания 40мм/с, Apricolor-VARIA-24 "Aprimatic" sau analog	buc	3,000	2 822,00	8 466,00
2.	001-263	Щкаф управления системой дымоудаления, с монтажной панелью ЩМП 2. 0 74 У2 (500x400x220 IP54)	buc	1,000	697,00	697,00
3.	001-264	Щкаф управления окнами, с монтажной панелью ЩМП 3.2.1-0 74 У2 (300x210x150 IP54)	buc	1,000	720,00	720,00
4.	001-271	Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной для двух котлов	buc	1,000	420,00	420,00
5.	001-272	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 С "WIKА" А4502	buc	6,000	150,00	900,00
6.	001-273	Защитная трубка 100мм	buc	7,000	20,12	140,84
7.	001-274	Термоманометр, диапазон измерений температур 0...120 С, диапазон измерений давления 0...0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3,1 Р1	buc	6,000	352,00	2 112,00
8.	001-275	Термометр показывающий сигнализирующий, пределы измерений 0...150 С, длина соедин. капилляра 2,5м, длина погружного термобаллона 250мм, ТГП-100Эк М1	buc	1,000	1 812,00	1 812,00
9.	001-276	Мановакуумметр показывающий ТУ 25.02.180.335-84, пределы измирений (-1...0...3) кгс/см2 МВП4-У Х 3	buc	5,000	375,00	1 875,00
10.	001-277	Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У Х 2,5	buc	11,000	332,00	3 652,00
11.	001-278	Манометр показывающий сигнализирующий ТУ 311.0225591.006-90, верхний предел измерений 4 кгс/см2 ДМ2010Сг	buc	4,000	1 100,00	4 400,00
12.	001-281	Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измирений 250 кгс/м2, НМП-52М1	buc	2,000	475,00	950,00
13.	001-282	Датчик-реле напора, пределы уставок 0,04...2,5 кПа (4...250 кгс/м2) ДЕ-57-2	buc	1,000	2 385,00	2 385,00
14.	001-283	Переносной многокомпонентный	buc	1,000	21 335,00	21 335,00

		газоанализатор с выносным пробозаборником, Измеряемые параметры: CO, CO2 и O2, АНКАТ-310-01				
15.	001-284	Сейсмодатчик настенного монтажа U=230В, Seismic M16	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
16.	001-285	Пост управления на 6 встраиваемых элементов КП 106	buc	1,000	95,00	95,00
17.	01-188	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...60 С "WIKА" А4502	buc	5,000	150,00	750,00
18.	01-189	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 С "WIKА" А4502	buc	5,000	150,00	750,00
19.	01-190	Защитная трубка 100мм	buc	8,000	20,12	160,96
20.	01-191	Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У X 1,6	buc	4,000	670,00	2 680,00
21.	01-192	Контроллер регулирующий 24В, "Аэроклим 5-АV" Шкаф автоматики ША	buc	4,000	4 100,00	16 400,00
22.	01-193	Датчик температуры водяной Pt1000, диапазон температур 0...90 С STw-01	buc	4,000	298,00	1 192,00
23.	01-194	Датчик температуры воздушный канальный Pt1000, диапазон температур -30...50 С STa-01	buc	4,000	525,85	2 103,40
24.	01-195	Устройство терморегулирующее, пределы: -60...+40*С ТУДЭ-1М1-4-IP54	buc	8,000	358,00	2 864,00
25.	01-196	Дифференциальный датчик-реле давления, пределы измерения 100...1000 Па, "ТИСС" DPS-1000	buc	8,000	405,00	3 240,00
26.	01-197	Шкаф автоматики состоящий из щита с монтажной панелью ЩМП-3-074 У2 dim.650x500x220 IP54	buc	4,000	1 210,00	4 840,00
27.	01-198	Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=20А. ВН32/2Р/20А	buc	2,000	32,77	65,54
28.	01-199	Автоматический выключатель однополюсный In=5,0 А, ВА47-29С	buc	4,000	31,92	127,68
29.	01-200	Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc	4,000	31,92	127,68
30.	01-2001	Автоматический выключатель однополюсный In=4,0 А, ВА47-29С	buc	1,000	35,00	35,00
31.	01-201	Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc	4,000	31,92	127,68
32.	01-202	Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	12,000	80,20	962,40
33.	01-20211	Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALC-22	buc	1,000	80,20	80,20
34.	01-203	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22ТЕ	buc	5,000	28,45	142,25
35.	01-204	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22ТЕ	buc	20,000	28,45	569,00
36.	01-205	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22ТЕ	buc	18,000	28,45	512,10
37.	01-206	Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N	buc	4,000	74,10	296,40
38.	01-207	Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc	16,000	80,25	1 284,00
39.	01-2071	Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 24В, РРВВ-30N	buc	1,000	220,00	220,00
40.	01-208	Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	29,000	133,70	3 877,30
41.	01-209	Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	29,000	28,45	825,05

42.	01-210	Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc	4,000	322,60	1 290,40
43.	01-211	Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	14,000	129,35	1 810,90
44.	01-212	Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	4,000	92,60	370,40
45.	01-213	Реле электротепловое, пределы измерений 1,6...2,5 А, РТИ 1307	buc	4,000	148,10	592,40
46.	01-214	Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=25А. ВН32/2Р/25А	buc	2,000	32,77	65,54
47.	01-215	Автоматический выключатель трехполюсный In=10,0 А, ВА47-29С 3Р	buc	4,000	96,50	386,00
48.	01-229	Реле электротепловое, пределы измерений 5,5...8,0 А, РТИ 1312	buc	4,000	148,10	592,40
49.	01-265	Выключатель нагрузки однополюсный 220В, In=20А. ВН32/1Р/20	buc	1,000	32,00	32,00
50.	01-267	Выключатель типа "Гумблер" ТВ1-4	buc	1,000	29,00	29,00
51.	01-268	Выключатель типа "Гумблер" ТВ2-1-2	buc	1,000	48,75	48,75
52.	01-269	Светосигнальный индикатор с подсветкой, с белым светофильтром, 24В, AL-22TE	buc	1,000	55,00	55,00
53.	01-279	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...60 С "WIKА" А4502	buc	2,000	150,00	300,00
54.	01-288	Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В	buc	1,000	55,00	55,00
55.	01-2881	Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с зеленым светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc	1,000	55,00	55,00
56.	01-2882	Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc	1,000	55,00	55,00
57.	01-289	Звонок громкого боя U=230В, 65Дб, МЗМ-1С-055-ТСМ	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
58.	01-290	Шкаф управления и сигнализации, с монтажной панелью ЩМП-4-0 74 УХЛЗ (800x650x250 IP54)	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
59.	01-299	Переключатель универсальный УП 5314-С109, U=230В	buc	2,000	80,20	160,40
60.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,400	65,00	26,00
61.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	80,000	1,10	88,00
62.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	12 000,00	0,00
63.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	85,00	0,42
64.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	0,00
65.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,001	25 000,00	25,00
66.	1011111	Lamine striate cu zintuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,056	25 000,00	1 400,00
67.	1011292	White-spirit	t	0,000	12 000,00	0,00
68.	1011396	Prezoane zincate de stringere, diametru 16 mm, lungime 300 mm	t	0,012	35 000,00	420,00
69.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,002	45 000,00	90,00
70.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
71.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	15 000,00	0,00
72.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,211	45,00	9,49
73.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,028	38,00	1,07
74.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,358	35,00	117,54
75.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	4,063	38,00	154,40
76.	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,390	85,00	33,15
77.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,400	85,00	204,00
78.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "СТЗ"	t	0,039	22 000,00	858,00
79.	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm,	t	0,018	22 000,00	396,00

		otel marca "Ст3"				
80.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,388	3,50	18,86
81.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,290	35,00	10,15
82.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,388	0,20	1,07
83.	1019852	Vopsea	kg	0,213	65,00	13,87
84.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,050	25,00	26,25
85.	110-0333	Кабель канал "Элекор" СКК10-040-025-1-K01	m	10,000	14,05	140,50
86.	110-03338	Кабель канал "Mutlusan" 40x25 самоклеющийся	m	5,000	14,05	70,25
87.	110-033389	Кабель канал "Элекор" СКК10-029-010-1-K01	m	10,000	285,00	2 850,00
88.	110-033390	Кабель канал "Элекор" СКК10-040-040-1-K01	m	15,000	26,75	401,25
89.	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,030	18 500,00	555,00
90.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	80,000	22,00	1 760,00
91.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,003	35 000,00	105,00
92.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	1 500,00	0,00
93.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,003	35 000,00	105,00
94.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,084	80,00	6,72
95.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,250	60,00	15,00
96.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,576	208,33	120,00
97.	2019180	Garnituri metalice	kg	24,000	19,00	456,00
98.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,102	19,00	20,94
99.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,175	14,50	31,54
100.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,152	12,50	14,40
101.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,100	75,00	457,50
102.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,491	22,00	10,80
103.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	20,000	3,22	64,40
104.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	7,000	13,28	92,96
105.	3009235	Contrapiulita	buc	2,000	8,00	16,00
106.	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	185,000	9,50	1 757,50
107.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,004	1 200,00	4,80
108.	45122022002477	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x1,5 мм2	m	120,000	21,67	2 600,40
109.	45122022002478	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x0,75 мм2	m	30,000	16,67	500,10
110.	45122022002479	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-HFLTx ёмк. 3x1,5 мм2	m	40,000	13,80	552,00
111.	45122022002480	Кабель экранированный с медными жилами МКЭШ ёмк. 2x0,75 мм2	m	90,000	7,55	679,50
112.	45122022002481	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-HFLTx ёмк. 2x1,5 мм2	m	3,000	15,20	45,60
113.	45122022002482	Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ Дн=16мм	m	15,000	5,95	89,25
114.	451220220024820	Труба гладкая жесткая ПВХ Ду=20мм	m	5,000	5,95	29,75
115.	45122022002483	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 10x1,5 мм2	m	30,000	44,50	1 335,00
116.	45122022002489	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 4x1,5 мм2	m	45,000	35,60	1 602,00
117.	45122022002490	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 7x1,5 мм2	m	3,000	69,80	209,40
118.	45122022002491	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 14x1,5 мм2	m	3,000	185,50	556,50
119.	45122022002493	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS ёмк. 3x1,5 мм2	m	15,000	21,20	318,00
120.	45122022002494	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 14x1,5 мм2	m	25,000	195,60	4 890,00
121.	45122022002496	Кабель экранированный с медными жилами J-Y(ST)...LG ёмк. 4x2x0,6 мм2	m	3,000	4,65	13,95
122.	45122022002501	Труба 10x1-20 ГОСТ 8734-75	m	2,000	90,65	181,30
123.	45122022002502	Труба 14x2-20 ГОСТ 8734-75	m	10,000	98,85	988,50

124.	45122022002503	Труба водогазопроводная Ду=15мм	m	8,000	32,50	260,00
125.	45122022002504	Труба резиновая ГОСТ 6496-67 8х3	m	2,000	25,00	50,00
126.	45122022002505	Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=16мм	m	15,000	5,95	89,25
127.	45122022002506	Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=25мм	m	5,000	8,65	43,25
128.	5	Masa utilajului	t	0,056	1,00	0,03
129.	5009030	Flanse	10 buc	0,520	10,00	5,20
130.	5009031	Scoabe	10 buc	2,894	2,50	7,24
131.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,423	110,00	156,53
132.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,424	15,00	6,36
133.	5009061	Fisa de izolatie	buc	66,480	2,20	146,24
134.	5009070	Racordari	10 buc	0,396	3,10	1,23
135.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,400	4,50	1,80
136.	5009090	Profil de montaj	buc	0,100	5,00	0,50
137.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,029	120,00	3,48
138.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,011	12,20	0,12
139.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,006	32,00	0,19
140.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,272	50,85	13,83
141.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,286	122,00	34,89
142.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,060	7,50	0,45
143.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,736	15,50	11,39
144.	59122022084	Отборное устройство ТК4-130-67	buc	24,000	80,50	1 932,00
145.	59122022085	Штуцер ЗК4-46-87	buc	27,000	62,00	1 674,00
146.	59122022086	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	23,000	20,25	465,75
147.	59122022089	Метизы	kg	2,500	300,00	750,00
148.	59122022183	Обвязка ТК4-3559-83 ОП-109	buc	3,000	300,50	901,50
149.	59122022184	Наконечник намертвой переходной НП-3/4"	buc	4,000	20,85	83,40
150.	59122022185	Стойка ТК4-3542-81 СП-3	buc	3,000	762,00	2 286,00
151.	59122022186	Панель ТК4-3538-81 ПП-14	buc	2,000	102,00	204,00
152.	59122022187	Кронштейн ТК4-3514-81 КМЩП-1	buc	2,000	150,00	300,00
153.	59122022390	Коробка соединительная КСП-12	buc	1,000	28,00	28,00
154.	61122019013102	Диод 1NS5400	buc	5,000	28,45	142,25
155.	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55х15	buc	97,000	21,65	2 100,05
156.	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66х26	buc	43,000	21,60	928,80
157.	6112201901362	Шина нулевая 1 (8х12)	buc	7,000	25,90	181,30
158.	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	12,500	28,50	356,25
159.	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1х1,5 мм2	m	53,000	3,70	196,10
Total materiale de construcții						155 642,13

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,208	350,00	772,80
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,160	35,00	5,60
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,896	35,00	381,36
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,730	45,00	122,85
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,704	45,00	121,69
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,432	15,00	36,48
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,050	45,00	47,25
8.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	1,050	50,00	52,50
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	6,460	45,00	290,70
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,319	45,00	374,36

11.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,210	50,00	10,50
12.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	1,050	45,00	47,25
13.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	1,050	45,00	47,25
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,950	120,00	234,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,238	198,00	47,16
		Total utilaje de construcții				2 591,75

Total	lei	264 117,55
TVA	20,00 %	52 823,51

Total deviz: **316 941,06**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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. Lucrari de montare				
		1.1. Automatizarea sistemelor ventilare				
		1.1.1. Приборы и средства автоматизации				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			13,90
						11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	60,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,33	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	12,50	0,15
2	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			35,39
						33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,33	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	12,50	0,15
		1.1.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Контроллер приточно-вытяжной вентиляции	buc			2 087,52
						2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	38,00	0,21
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	85,00	34,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	122,00	6,83
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Датчик температуры	buc			88,57
						87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,05
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Устройство терморегулирующее	buc			87,52
						87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0000	25,00	0,00
6	10-01-039-06	Piese diverse: Датчик-реле, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
		1.1.3. Щиты и пульты				
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ШМП	buc			950,43
						437,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	84,97	437,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011111	Laminate striate cu zintuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	25 000,00	175,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	45 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	38,00	9,04
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	22,00	220,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	35 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	19,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	45,00	10,35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	45,00	23,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		1.1.4. Электроаппаратура в шкафу автомаатиккик IША				
8	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
9	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc			45,41
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
13	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc			42,48
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
14	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
15	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
16	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
17	10-01-039-06	Piese diverse: Реле электротепловое, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
18		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc			9,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	1,0000	9,50	9,50
19		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc			21,65
						0,00
	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	1,0000	21,65	21,65
20		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc			21,60
						0,00
	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	1,0000	21,60	21,60
21		DIN-рейка (ширина 35мм)	m			28,50
						0,00
	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,0000	28,50	28,50
22		Шина нулевая 1 (8x12)	buc			25,90
						0,00
	6112201901362	Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	25,90	25,90
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			571,60
						477,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	477,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	33,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	7,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,20	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	4,00
24		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m			3,70
						0,00
	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	1,0000	3,70	3,70
		1.1.5. Электроаппаратура в шкафу автомаатикик 2ША				
25	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
26	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc			45,41
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
28	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
29	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
30	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri:	buc			42,48

1	2	3	4	5	6	7
		Реле промежуточное				42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
31	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
32	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
33	10-01-039-06	Piese diverse: Реле электротепловое, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
34	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
35		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc			9,50
						0,00
	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	1,0000	9,50	9,50
36		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc			21,65
						0,00
	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	1,0000	21,65	21,65
37		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc			21,60
						0,00
	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	1,0000	21,60	21,60
38		DIN-рейка (ширина 35мм)	m			28,50
						0,00
	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,0000	28,50	28,50
39		Шина нулевая 1 (8x12)	buc			25,90
						0,00
	6112201901362	Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	25,90	25,90
40	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			565,10
						476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	34,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,20	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	2,00
41		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m			3,70
						0,00
	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	1,0000	3,70	3,70
		1.1.6. Электроаппаратура в шкафу автоматиккик ЗША				
42	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc			84,97

1	2	3	4	5	6	7
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
43	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
44	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc			45,41
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
45	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
46	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
47	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc			42,48
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
48	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
49	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
50	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
51	10-01-039-06	Piese diverse: Реле электротепловое, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
52		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc			9,50
						0,00
	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	1,0000	9,50	9,50
53		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc			21,65
						0,00
	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	1,0000	21,65	21,65
54		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc			21,60
						0,00
	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	1,0000	21,60	21,60
55		DIN-рейка (ширина 35мм)	m			28,50
						0,00
	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,0000	28,50	28,50
56		Шина нулевая 1 (8x12)	buc			25,90
						0,00
	6112201901362	Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	25,90	25,90
57	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			571,60
						477,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	477,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	33,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	7,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,20	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	4,00
58		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m			3,70
						0,00
	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	1,0000	3,70	3,70
		1.1.7. Электроаппаратура в шкафу автоматик 4ША				
59	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
60	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
61	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc			45,41
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
62	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
63	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
64	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc			42,48
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
65	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
66	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Трансформатор понижающий	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
67	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
68	10-01-039-06	Piese diverse: Реле электротепловое, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
69		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc			9,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	1,0000	9,50	9,50
70		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc			21,65
						0,00
	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	1,0000	21,65	21,65
71		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc			21,60
						0,00
	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	1,0000	21,60	21,60
72		DIN-рейка (ширина 35мм)	m			28,50
						0,00
	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,0000	28,50	28,50
73		Шина нулевая 1 (8x12)	buc			25,90
						0,00
	6112201901362	Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	25,90	25,90
74	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			571,60
						477,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	477,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	33,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	7,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,20	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	4,00
75		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m			3,70
						0,00
	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	1,0000	3,70	3,70
		1.1.8. Кабели, провода, трубы, монтажные материалы				
76	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			648,35
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	34,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
77		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x1,5 мм2	m			21,67
						0,00
	45122022002477	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x1,5 мм2	m	1,0000	21,67	21,67
78		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x0,75 мм2	m			16,67
						0,00
	45122022002478	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x0,75 мм2	m	1,0000	16,67	16,67
79		Кабель силовой с медными жилами	m			13,80

1	2	3	4	5	6	7
		ВВГнг-HFLTх ёмк. 3x1,5 мм2				0,00
	45122022002479	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-HFLTх ёмк. 3x1,5 мм2	m	1,0000	13,80	13,80
80		Кабель экранированный с медными жилами МКЭШ ёмк. 2x0,75 мм2	m			7,55
						0,00
	45122022002480	Кабель экранированный с медными жилами МКЭШ ёмк. 2x0,75 мм2	m	1,0000	7,55	7,55
81	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 157,40
						2 022,27
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,27
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	46,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,20	2,67
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,73
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	39,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	198,00	22,47
82		Труба гладкая жесткая из композиции самозатучающего ПВХ Дн=16мм	m			5,95
						0,00
	45122022002482	Труба гладкая жесткая из композиции самозатучающего ПВХ Дн=16мм	m	1,0000	5,95	5,95
83	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: отборное устройство	buc			85,34
						46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,50	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	19,00	0,49
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	22,00	0,28
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	75,00	22,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	13,28	13,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,33	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	12,50	0,15
84		Отборное устройство ТК4-130-67	buc			80,50
						0,00
	59122022084	Отборное устройство ТК4-130-67	buc	1,0000	80,50	80,50
85		Штуцер ЗК4-46-87	buc			62,00
						0,00
	59122022085	Штуцер ЗК4-46-87	buc	1,0000	62,00	62,00
86		Прокладка ТУ 36.1103-74	buc			20,25
						0,00
	59122022086	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	1,0000	20,25	20,25
87	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Элекор" СКК10-040-025-1-K01	100 m			3 439,00
						1 384,20
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,10	220,00
	110-0333	Кабель канал "Элекор" СКК10-040-025-1-K01	m	100,0000	14,05	1 405,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	45,00	273,60
88	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Mutlusan" 40x25 самоклеющийся	100 m			3 439,80
						1 385,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 385,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,10	220,00
	110-03338	Кабель канал "Mutlusan" 40x25 самоклеющийся	m	100,0000	14,05	1 405,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	45,00	273,60
89		Метизы	kg			300,00
						0,00
	59122022089	Метизы	kg	1,0000	300,00	300,00
		1.2. Automatizarea sistemii de evacuare fum				
		1.2.1. Электрооборудование				
90	11-01-002-03	Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe pereti	buc			1 182,20
						191,18
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00048	25 000,00	8,33
	1011292	White-spirit	t	0,00006	12 000,00	0,00
	1011396	Prezoane zincate de stringere, diametru 16 mm, lungime 300 mm	t	0,0040	35 000,00	140,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00072	45 000,00	30,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0110	35,00	0,39
	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,1300	85,00	11,05
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0130	22 000,00	286,00
	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0060	22 000,00	132,00
	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,0100	18 500,00	185,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00088	35 000,00	35,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00113	35 000,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,7400	45,00	33,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
91	11-05-001-05	Mecanism de executie, Привод цепной для окон	buc			620,81
						294,00
	1	Muncitor	h-om	3,4600	84,97	294,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,7200	38,00	27,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	192,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,9100	45,00	40,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
		1.2.2. Щиты и пульты				
92	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ШМП	buc			950,44
						437,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	84,97	437,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	25 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	25 000,00	175,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	45 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	38,00	9,04
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	22,00	220,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	35 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	19,00	57,00

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	0,0400	350,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	45,00	10,35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	45,00	23,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		1.2.3. Электроапаратура устанавливаемая в шкафу ЩУСД				
93	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Выключатель нагрузки	buc			84,97 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
94	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
95	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Выключатель "Тумблер"	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
96	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный двояенный выключатель	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
97	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопка управления	buc			45,41 44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
98	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41 44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
99	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc			169,94 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
100	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc			42,49 42,49
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,49
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
101	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc			169,94 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
102		Диод 1NS5400	buc			28,45 0,00
	61122019013102	Диод 1NS5400	buc	1,0000	28,45	28,45
103	10-01-039-06	Piese diverse: звонок сигнальный cu pregatire loc de montare	buc			169,94 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
104		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc			9,50 0,00
	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	1,0000	9,50	9,50
105		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc			21,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	1,0000	21,65	21,65
106		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc			21,60 0,00
	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	1,0000	21,60	21,60
107		DIN-рейка (ширина 35мм)	m			28,50 0,00
	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,0000	28,50	28,50
108		Шина нулевая 1 (8x12)	buc			25,90 0,00
	6112201901362	Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	25,90	25,90
109	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			571,60 477,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	477,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	33,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	7,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,20	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	4,00
110		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m			3,70 0,00
	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	1,0000	3,70	3,70
		1.2.4. Электроаппаратура устанавливаемая в шкафу ЩУО				
111	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Выключатель "Тумблер"	buc			45,41 44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
112	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
113	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
114		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc			9,50 0,00
	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	1,0000	9,50	9,50
115		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc			21,65 0,00
	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	1,0000	21,65	21,65
116		DIN-рейка (ширина 35мм)	m			28,50 0,00
	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,0000	28,50	28,50
117	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			561,00 475,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	475,67
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	33,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	27,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,20	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	0,00
118		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m			3,70
						0,00
	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	1,0000	3,70	3,70
		1.2.5. Кабели, провода, трубы, монтажные материалы				
119	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			648,63
						572,67
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	34,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	4,07
120		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-HFLTx ёмк. 2x1,5 мм2	m			15,20
						0,00
	45122022002481	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-HFLTx ёмк. 2x1,5 мм2	m	1,0000	15,20	15,20
121		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x1,5 мм2	m			21,67
						0,00
	45122022002477	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 4x1,5 мм2	m	1,0000	21,67	21,67
122		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 10x1,5 мм2	m			44,50
						0,00
	45122022002483	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 10x1,5 мм2	m	1,0000	44,50	44,50
123	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 161,20
						2 022,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	47,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,20	2,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	198,00	23,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	350,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
124		Труба гладкая жесткая ПВХ Ду=20мм	m			5,95 0,00
	451220220024820	Труба гладкая жесткая ПВХ Ду=20мм	m	1,0000	5,95	5,95
125	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Элекор" СКК10-029-010-1-K01	100 m			30 534,00 1 384,20
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,10	220,00
	110-033389	Кабель канал "Элекор" СКК10-029-010-1-K01	m	100,0000	285,00	28 500,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	45,00	273,60
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
126		Метизы	kg			300,00 0,00
	59122022089	Метизы	kg	1,0000	300,00	300,00
		1.3. Automatizarea sistemelor termomecanice				
		1.3.1. Котлы и вспомогательное оборудование				
127	10-08-001-01	Aparate receptoare: Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной	buc			2 087,54 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	38,00	0,23
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	85,00	34,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0560	122,00	6,83
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
128	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			13,90 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,90
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0100	60,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,33	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	12,50	0,15
129	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			35,39 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,33	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	12,50	0,15
		1.3.2. Общекотельные газопроводы				
130	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			13,89 11,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,89
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0100	60,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,33	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	12,50	0,15
131	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet: Напоромер мембранный показывающий	buc			88,57 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,05
132	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet: Датчик-реле напора	buc			88,57 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,05
133	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: Газоанализатор	buc			204,48 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	12 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	38,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	85,00	25,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	45,00	8,55
134	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: Сейсмотатчик	buc			96,83 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	85,00	0,42
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	38,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	85,00	8,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	122,00	0,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		1.3.3. Электроаппаратура				
135	10-01-039-06	Piese diverse: Пост управления, cu pregatire loc de montare	buc			169,94 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
136	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41 44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
137		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc			21,60 0,00
	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	1,0000	21,60	21,60
138	10-01-039-06	Piese diverse: Звонок громкого боя, cu pregatire loc de montare	buc			169,94 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
		1.3.4. Щиты и пульты				
139	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ШМП	buc			950,44 437,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	84,97	437,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	25 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	25 000,00	175,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	45 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	38,00	9,04
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	22,00	220,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	35 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	19,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	45,00	10,35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	45,00	23,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		1.3.5. Электроаппаратура в шкафу				
140	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Автоматический выключатель	buc			84,97 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0006	1,00	0,00
141	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Лампа сигнальная светодиодная	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18

1	2	3	4	5	6	7
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
142	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопка с подвеской	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
143	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Реле промежуточное	buc			42,49
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
144	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
145	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Переключатель универсальный	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
146	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Кнопочный сдвоенный выключатель	buc			45,41
						44,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
147	10-01-039-06	Piese diverse: контактор малогабаритный cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
148		Рамка для надписей РПМ-55x15	buc			21,65
						0,00
	6112201901359	Рамка для надписей РПМ-55x15	buc	1,0000	21,65	21,65
149		Рамка для надписей РПМ-66x26	buc			21,60
						0,00
	6112201901360	Рамка для надписей РПМ-66x26	buc	1,0000	21,60	21,60
150		Клеммные зажимы ЗНИ-4	buc			9,50
						0,00
	3612201901358	Зажим наборный ЗНИ-4	buc	1,0000	9,50	9,50
151	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			565,20
						476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	34,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,85
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,20	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	2,00
152		Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m			3,70
						0,00
	611220190363	Провод гибкий с медной жилой ПВ3 1x1,5 мм2	m	1,0000	3,70	3,70
153		DIN-рейка (ширина 35мм)	m			28,50
						0,00
	611220190351	DIN-рейка (ширина 35мм)	m	1,0000	28,50	28,50
154		Шина нулевая 1 (8x12)	buc			25,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6112201901362	Шина нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	25,90	25,90
		1.3.6. Кабели, провода, трубы, монтажные материалы				
155	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			648,50 572,72
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	34,11
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,99
156		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 4x1,5 мм2	m			35,60 0,00
	45122022002489	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 4x1,5 мм2	m	1,0000	35,60	35,60
157		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 7x1,5 мм2	m			69,80 0,00
	45122022002490	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 7x1,5 мм2	m	1,0000	69,80	69,80
158		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 14x1,5 мм2	m			185,50 0,00
	45122022002491	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-FRLS ёмк. 14x1,5 мм2	m	1,0000	185,50	185,50
159		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS ёмк. 3x1,5 мм2	m			21,20 0,00
	45122022002493	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS ёмк. 3x1,5 мм2	m	1,0000	21,20	21,20
160		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 14x1,5 мм2	m			195,60 0,00
	45122022002494	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-HFLTx ёмк. 14x1,5 мм2	m	1,0000	195,60	195,60
161		Кабель экранированный с медными жилами МКЭШ ёмк. 2x0,75 мм2	m			7,55 0,00
	45122022002480	Кабель экранированный с медными жилами МКЭШ ёмк. 2x0,75 мм2	m	1,0000	7,55	7,55
162		Кабель экранированный с медными жилами J-Y(ST)...LG ёмк. 4x2x0,6 мм2	m			4,65 0,00
	45122022002496	Кабель экранированный с медными жилами J-Y(ST)...LG ёмк. 4x2x0,6 мм2	m	1,0000	4,65	4,65
163	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			7 694,20 5 336,10
	1	Muncitor	h-om	62,8000	84,97	5 336,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	35,00	50,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	65,00	39,00
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	8,00	80,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	10,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	2,50	17,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	4,50	9,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	32,00	0,95
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	50,85	69,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,1000	35,00	1 298,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	45,00	508,50

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	0,5100	350,00	178,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	198,00	101,00
164		Труба 10x1-20 ГОСТ 8734-75	m			90,65
						0,00
	45122022002501	Труба 10x1-20 ГОСТ 8734-75	m	1,0000	90,65	90,65
165		Труба 14x2-20 ГОСТ 8734-75	m			98,85
						0,00
	45122022002502	Труба 14x2-20 ГОСТ 8734-75	m	1,0000	98,85	98,85
166		Труба водогазопроводная Ду=15мм	m			32,50
						0,00
	45122022002503	Труба водогазопроводная Ду=15мм	m	1,0000	32,50	32,50
167	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 150,50
						2 022,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	42,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	17,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	47,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,20	2,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	198,00	20,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	218,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	35,00
168		Труба резиновая ГОСТ 6496-67 8x3	m			25,00
						0,00
	45122022002504	Труба резиновая ГОСТ 6496-67 8x3	m	1,0000	25,00	25,00
169	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 686,05
						1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,20	70,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,20	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	24,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	7,50	2,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	198,00	21,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	45,00	36,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
170		Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=16мм	m			5,95
						0,00
	45122022002505	Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=16мм	m	1,0000	5,95	5,95
171		Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=25мм	m			8,65
						0,00
	45122022002506	Труба гладкая жесткая из композиции самозатухающего ПВХ ТУ6-19-215-83, Дн=25мм	m	1,0000	8,65	8,65

1	2	3	4	5	6	7
172	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабель канал "Элекор" СКК10-040-040-1-K01	100 m			4 708,67 1 383,87
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 383,87
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,10	220,00
	110-033390	Кабель канал "Элекор" СКК10-040-040-1-K01	m	100,0000	26,75	2 675,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	45,00	273,60
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
173		Метизы	kg			300,00 0,00
	59122022089	Метизы	kg	1,0000	300,00	300,00
174	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			98,22 92,62
	1	Muncitor	h-om	1,0900	84,97	92,62
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	1 500,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	35,00	5,60
175		Коробка соединительная КСП-12	buc			28,00 0,00
	59122022390	Коробка соединительная КСП-12	buc	1,0000	28,00	28,00
176	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Вентиль сильфонный Ду=10мм 15B50P-2М	buc			85,35 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,50	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	19,00	0,49
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	22,00	0,29
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	75,00	22,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	13,28	13,28
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	208,33	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	12,50	0,15
177		Штуцер 3К4-46-87	buc			62,00 0,00
	59122022085	Штуцер 3К4-46-87	buc	1,0000	62,00	62,00
178	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: отборное устройство	buc			112,90 89,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	75,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	14,50	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	19,00	0,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	22,00	0,44
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	3,22	3,22
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	208,33	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,50	0,30
179		Отборное устройство ТК4-130-67 16-225П	buc			80,50 0,00
	59122022084	Отборное устройство ТК4-130-67	buc	1,0000	80,50	80,50
180		Штуцер 3К4-46-87	buc			62,00 0,00
	59122022085	Штуцер 3К4-46-87	buc	1,0000	62,00	62,00
181		Прокладка ТУ 36.1103-74	buc			20,25 0,00
	59122022086	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	1,0000	20,25	20,25
182	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			88,57 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,05
183		Обвязка ТК4-3559-83 ОП-109	buc			300,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	59122022183	Обвязка ТК4-3559-83 ОП-109	buc	1,0000	300,50	300,50
184		Наконечник намертной переходной НП-3/4"	buc			20,85
						0,00
	59122022184	Наконечник намертной переходной НП-3/4"	buc	1,0000	20,85	20,85
185		Стойка ТК4-3542-81 СП-3	buc			762,00
						0,00
	59122022185	Стойка ТК4-3542-81 СП-3	buc	1,0000	762,00	762,00
186		Панель ТК4-3538-81 ПП-14	buc			102,00
						0,00
	59122022186	Панель ТК4-3538-81 ПП-14	buc	1,0000	102,00	102,00
187		Кронштейн ТК4-3514-81 КМЩП-1	buc			150,00
						0,00
	59122022187	Кронштейн ТК4-3514-81 КМЩП-1	buc	1,0000	150,00	150,00
		2. Utilaj				
		2.1. Automatizarea sistemlor ventilare				
		2.1.1. Приборы и средства автоматизации				
188		Термометр биметаллический диапазон измерений 0...60 C "WIKА" A4502	buc			150,00
						0,00
	01-188	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...60 C "WIKА" A4502	buc	1,0000	150,00	150,00
189		Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 C "WIKА" A4502	buc			150,00
						0,00
	01-189	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 C "WIKА" A4502	buc	1,0000	150,00	150,00
190		Защитная трубка 100мм	buc			20,12
						0,00
	01-190	Защитная трубка 100мм	buc	1,0000	20,12	20,12
191		Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У X 1,6	buc			670,00
						0,00
	01-191	Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У X 1,6	buc	1,0000	670,00	670,00
		2.1.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции				
192		Контроллер регулирующий 24В, "Аэроклим 5-АV" Шкаф автоматики ША	buc			4 100,00
						0,00
	01-192	Контроллер регулирующий 24В, "Аэроклим 5-АV" Шкаф автоматики ША	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
193		Датчик температуры водяной Pt1000, диапазон температур 0...90 C STw-01	buc			298,00
						0,00
	01-193	Датчик температуры водяной Pt1000, диапазон температур 0...90 C STw-01	buc	1,0000	298,00	298,00
194		Датчик температуры воздушный канальный Pt1000, диапазон температур -30...50 C STa-01	buc			525,85
						0,00
	01-194	Датчик температуры воздушный канальный Pt1000, диапазон температур -30...50 C STa-01	buc	1,0000	525,85	525,85
195		Устройство терморегулирующее, пределы: -60...+40*С ТУДЭ-1М1-4-IP54	buc			358,00
						0,00
	01-195	Устройство терморегулирующее, пределы: -60...+40*С ТУДЭ-1М1-4-IP54	buc	1,0000	358,00	358,00

1	2	3	4	5	6	7
196		Дифференциальный датчик-реле давления, пределы измерения 100...1000 Па, "ТИСС" DPS-1000	buc			405,00 0,00
	01-196	Дифференциальный датчик-реле давления, пределы измерения 100...1000 Па, "ТИСС" DPS-1000	buc	1,0000	405,00	405,00
		2.1.3. Щиты и пульты				
197		Шкаф автоматики состоящий из щита с монтажной панелью ЩМП-3-074 У2 dim.650x500x220 IP54	buc			1 210,00 0,00
	01-197	Шкаф автоматики состоящий из щита с монтажной панелью ЩМП-3-074 У2 dim.650x500x220 IP54	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
		2.1.4. Электроаппаратура в шкафу автоматики 1ША				
198		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=20А. ВН32/2Р/20А	buc			32,77 0,00
	01-198	Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=20А. ВН32/2Р/20А	buc	1,0000	32,77	32,77
199		Автоматический выключатель однополюсный In=5,0 А, ВА47-29С	buc			31,92 0,00
	01-199	Автоматический выключатель однополюсный In=5,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
200		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc			31,92 0,00
	01-200	Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
201		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc			31,92 0,00
	01-201	Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
202		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc			80,20 0,00
	01-202	Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	1,0000	80,20	80,20
203		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22ТЕ	buc			28,45 0,00
	01-203	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22ТЕ	buc	1,0000	28,45	28,45
204		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22ТЕ	buc			28,45 0,00
	01-204	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22ТЕ	buc	1,0000	28,45	28,45
205		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22ТЕ	buc			28,45 0,00
	01-205	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22ТЕ	buc	1,0000	28,45	28,45
206		Кнопочный двохвонный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N	buc			74,10 0,00
	01-206	Кнопочный двохвонный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N	buc	1,0000	74,10	74,10
207		Кнопочный двохвонный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc			80,25 0,00
	01-207	Кнопочный двохвонный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc	1,0000	80,25	80,25

1	2	3	4	5	6	7
208		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc			133,70 0,00
	01-208	Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	1,0000	133,70	133,70
209		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc			28,45 0,00
	01-209	Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	1,0000	28,45	28,45
210		Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc			322,60 0,00
	01-210	Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc	1,0000	322,60	322,60
211		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc			129,35 0,00
	01-211	Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	1,0000	129,35	129,35
212		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc			92,60 0,00
	01-212	Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,0000	92,60	92,60
213		Реле электротепловое, пределы измерений 1,6...2,5 А, РТИ 1307	buc			148,10 0,00
	01-213	Реле электротепловое, пределы измерений 1,6...2,5 А, РТИ 1307	buc	1,0000	148,10	148,10
		2.1.5. Электроаппаратура в шкафу автоматики 2ША				
214		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=25А. ВН32/2Р/25А	buc			32,77 0,00
	01-214	Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=25А. ВН32/2Р/25А	buc	1,0000	32,77	32,77
215		Автоматический выключатель трехполюсный In=10,0 А, ВА47-29С 3Р	buc			96,50 0,00
	01-215	Автоматический выключатель трехполюсный In=10,0 А, ВА47-29С 3Р	buc	1,0000	96,50	96,50
216		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc			31,92 0,00
	01-200	Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
217		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc			31,92 0,00
	01-201	Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
218		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc			80,20 0,00
	01-202	Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	1,0000	80,20	80,20
219		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22ТЕ	buc			28,45 0,00
	01-203	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22ТЕ	buc	1,0000	28,45	28,45
220		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22ТЕ	buc			28,45 0,00
	01-204	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22ТЕ	buc	1,0000	28,45	28,45
221		Светосигнальный индикатор с подсветкой	buc			28,45

1	2	3	4	5	6	7
		неоновой лампой BA9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE				0,00
	01-205	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
222		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N	buc			74,10 0,00
	01-206	Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N	buc	1,0000	74,10	74,10
223		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc			80,25 0,00
	01-207	Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc	1,0000	80,25	80,25
224		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc			133,70 0,00
	01-208	Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	1,0000	133,70	133,70
225		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc			28,45 0,00
	01-209	Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	1,0000	28,45	28,45
226		Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc			322,60 0,00
	01-210	Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc	1,0000	322,60	322,60
227		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc			129,35 0,00
	01-211	Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	1,0000	129,35	129,35
228		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc			92,60 0,00
	01-212	Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,0000	92,60	92,60
229		Реле электротепловое, пределы измерений 5,5...8,0 А, РТИ 1312	buc			148,10 0,00
	01-229	Реле электротепловое, пределы измерений 5,5...8,0 А, РТИ 1312	buc	1,0000	148,10	148,10
		2.1.6. Электроаппаратура в шкафу автоматики ЗША				
230		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=25А. ВН32/2Р/25А	buc			32,77 0,00
	01-214	Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=25А. ВН32/2Р/25А	buc	1,0000	32,77	32,77
231		Автоматический выключатель трехполюсный In=10,0 А, ВА47-29С 3Р	buc			96,50 0,00
	01-215	Автоматический выключатель трехполюсный In=10,0 А, ВА47-29С 3Р	buc	1,0000	96,50	96,50
232		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc			31,92 0,00
	01-200	Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
233		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc			31,92 0,00
	01-201	Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
234		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, АLCЛР-22	buc			80,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	01-202	Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	1,0000	80,20	80,20
235		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc			28,45
						0,00
	01-203	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
236		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc			28,45
						0,00
	01-204	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
237		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc			28,45
						0,00
	01-205	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
238		Кнопочный двохвостный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N	buc			74,10
						0,00
	01-206	Кнопочный двохвостный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, РРВВ-30N	buc	1,0000	74,10	74,10
239		Кнопочный двохвостный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc			80,25
						0,00
	01-207	Кнопочный двохвостный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc	1,0000	80,25	80,25
240		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc			133,70
						0,00
	01-208	Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	1,0000	133,70	133,70
241		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc			28,45
						0,00
	01-209	Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	1,0000	28,45	28,45
242		Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc			322,60
						0,00
	01-210	Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc	1,0000	322,60	322,60
243		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc			129,35
						0,00
	01-211	Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	1,0000	129,35	129,35
244		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc			92,60
						0,00
	01-212	Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,0000	92,60	92,60
245		Реле электротепловое, пределы измерений 5,5...8,0 А, РТИ 1312	buc			148,10
						0,00
	01-229	Реле электротепловое, пределы измерений 5,5...8,0 А, РТИ 1312	buc	1,0000	148,10	148,10
		2.1.7. Электроаппаратура в шкафу автоматики 4ША				
246		Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=20А. ВН32/2Р/20А	buc			32,77
						0,00
	01-198	Выключатель нагрузки двухполюсный 220В, In=20А. ВН32/2Р/20А	buc	1,0000	32,77	32,77
247		Автоматический выключатель однополюсный In=5,0 А, ВА47-29С	buc			31,92

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	01-199	Автоматический выключатель однополюсный In=5,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
248		Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc			31,92
						0,00
	01-200	Автоматический выключатель однополюсный In=2,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
249		Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc			31,92
						0,00
	01-201	Автоматический выключатель однополюсный In=1,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	31,92	31,92
250		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc			80,20
						0,00
	01-202	Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALCLR-22	buc	1,0000	80,20	80,20
251		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc			28,45
						0,00
	01-203	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
252		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc			28,45
						0,00
	01-204	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
253		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc			28,45
						0,00
	01-205	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
254		Кнопочный двоянный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, PPBB-30N	buc			74,10
						0,00
	01-206	Кнопочный двоянный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 48В, PPBB-30N	buc	1,0000	74,10	74,10
255		Кнопочный двоянный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, PPBB-30N	buc			80,25
						0,00
	01-207	Кнопочный двоянный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, PPBB-30N	buc	1,0000	80,25	80,25
256		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc			133,70
						0,00
	01-208	Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	1,0000	133,70	133,70
257		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc			28,45
						0,00
	01-209	Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	1,0000	28,45	28,45
258		Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc			322,60
						0,00
	01-210	Трансформатор 220В/24В ОСО-0,25	buc	1,0000	322,60	322,60
259		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc			129,35
						0,00
	01-211	Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	1,0000	129,35	129,35
260		Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc			92,60
						0,00
	01-212	Реле электротепловое, пределы измерений 0,63...1,0 А, РТИ 1305	buc	1,0000	92,60	92,60

1	2	3	4	5	6	7
261		Реле электротепловое, пределы измерений 1,6...2,5 А, РТИ 1307	buc			148,10 0,00
	01-213	Реле электротепловое, пределы измерений 1,6...2,5 А, РТИ 1307	buc	1,0000	148,10	148,10
		2.2. Automatizarea sistemelor de evacuare fum				
		2.2.1. Electrooborudovanie				
262		Привод цепной для окон при дымоудалении 24В, 40Вт, выпуск цепи 300мм, скорость открывания 40мм/с, Apricolor-VARIA-24 "Aprimatic" sau analog	buc			2 822,00 0,00
	001-262	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В, 40Вт, выпуск цепи 300мм, скорость открывания 40мм/с, Apricolor-VARIA-24 "Aprimatic" sau analog	buc	1,0000	2 822,00	2 822,00
		2.2.2. Щиты и пульты				
263		Шкаф управления системой дымоудаления, с монтажной панелью ЩМП 2. 0 74 У2 (500x400x220 IP54)	buc			697,00 0,00
	001-263	Шкаф управления системой дымоудаления, с монтажной панелью ЩМП 2. 0 74 У2 (500x400x220 IP54)	buc	1,0000	697,00	697,00
264		Шкаф управления окнами, с монтажной панелью ЩМП 3.2.1-0 74 У2 (300x210x150 IP54)	buc			720,00 0,00
	001-264	Шкаф управления окнами, с монтажной панелью ЩМП 3.2.1-0 74 У2 (300x210x150 IP54)	buc	1,0000	720,00	720,00
		2.2.3. Электроапаратура устанавливаемая в шкафу ЩУСД				
265		Выключатель нагрузки однополюсный 220В, In=20А. ВН32/1Р/20А	buc			32,00 0,00
	01-265	Выключатель нагрузки однополюсный 220В, In=20А. ВН32/1Р/20	buc	1,0000	32,00	32,00
266		Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALC-22	buc			80,20 0,00
	01-20211	Переключатель на 2 фиксированных положения 230В, ALC-22	buc	1,0000	80,20	80,20
		2.2.4. Электроапаратура устанавливаемая в шкафу ЩУО				
267		Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc			29,00 0,00
	01-267	Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	1,0000	29,00	29,00
268		Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc			48,75 0,00
	01-268	Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	1,0000	48,75	48,75
269		Светосигнальный индикатор с подсветкой, с белым светофильтром, 24В, AL-22TE	buc			55,00 0,00
	01-269	Светосигнальный индикатор с подсветкой, с белым светофильтром, 24В, AL-22TE	buc	1,0000	55,00	55,00
270		Кнопочный двохвонный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 24В, РРВВ-30N	buc			220,00 0,00
	01-2071	Кнопочный двохвонный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 24В, РРВВ-30N	buc	1,0000	220,00	220,00
		2.3. Automatizarea sistemelor				

1	2	3	4	5	6	7
		termomecanice				
		2.3.1. Котлы и вспомогательное оборудование				
271		Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной для двух котлов	buc			420,00 0,00
	001-271	Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной для двух котлов	buc	1,0000	420,00	420,00
272		Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 С "WIKA" A4502	buc			150,00 0,00
	001-272	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...120 С "WIKA" A4502	buc	1,0000	150,00	150,00
273		Защитная трубка 100мм	buc			20,12 0,00
	001-273	Защитная трубка 100мм	buc	1,0000	20,12	20,12
274		Термоманометр, диапазон измерений температур 0...120 С, диапазон измерений давления 0...0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3,1 P1	buc			352,00 0,00
	001-274	Термоманометр, диапазон измерений температур 0...120 С, диапазон измерений давления 0...0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3,1 P1	buc	1,0000	352,00	352,00
275		Термометр показывающий сигнализирующий, пределы измерений 0...150 С, длина соедин. капилляра 2,5м, длина погружного термобаллона 250мм, ТГП-100Эк М1	buc			1 812,00 0,00
	001-275	Термометр показывающий сигнализирующий, пределы измерений 0...150 С, длина соедин. капилляра 2,5м, длина погружного термобаллона 250мм, ТГП-100Эк М1	buc	1,0000	1 812,00	1 812,00
276		Мановакуумметр показывающий ТУ 25.02.180.335-84, пределы измирений (-1...0...3) кгс/см2 МВП4-У Х 3	buc			375,00 0,00
	001-276	Мановакуумметр показывающий ТУ 25.02.180.335-84, пределы измирений (-1...0...3) кгс/см2 МВП4-У Х 3	buc	1,0000	375,00	375,00
277		Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У Х 2,5	buc			332,00 0,00
	001-277	Манометр показывающий верхний предел измерений 4 кгс/см2 МП4-У Х 2,5	buc	1,0000	332,00	332,00
278		Манометр показывающий сигнализирующий ТУ 311.0225591.006-90, верхний предел измерений 4 кгс/см2 ДМ2010Сг	buc			1 100,00 0,00
	001-278	Манометр показывающий сигнализирующий ТУ 311.0225591.006-90, верхний предел измерений 4 кгс/см2 ДМ2010Сг	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		2.3.2. Общекотельные газопроводы				
279		Термометр биметаллический диапазон измерений 0...60 С "WIKA" A4502	buc			150,00 0,00
	01-279	Термометр биметаллический диапазон измерений 0...60 С "WIKA" A4502	buc	1,0000	150,00	150,00
280		Защитная трубка 100мм	buc			20,12 0,00
	001-273	Защитная трубка 100мм	buc	1,0000	20,12	20,12
281		Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измирений 250 кгс/м2, НМП-52М1	buc			475,00 0,00
	001-281	Напоромер мембранный показывающий,	buc	1,0000	475,00	475,00

1	2	3	4	5	6	7
		верхний предел измирений 250 кгс/м2, НМП-52М1				
282		Датчик-реле напора, пределы уставок 0,04...2,5 кПа (4...250 кгс/м2) ДЕ-57-2	buc			2 385,00 0,00
	001-282	Датчик-реле напора, пределы уставок 0,04...2,5 кПа (4...250 кгс/м2) ДЕ-57-2	buc	1,0000	2 385,00	2 385,00
283		Переносной многокомпонентный газоанализатор с выносным пробозаборником, Измеряемые параметры: CO, CO2 и O2, АНКAT-310-01	buc			21 335,00 0,00
	001-283	Переносной многокомпонентный газоанализатор с выносным пробозаборником, Измеряемые параметры: CO, CO2 и O2, АНКAT-310-01	buc	1,0000	21 335,00	21 335,00
284		Сейсмодатчик настенного монтажа U=230В, Seismic M16	buc			9 500,00 0,00
	001-284	Сейсмодатчик настенного монтажа U=230В, Seismic M16	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
		2.3.3. Электроаппаратура				
285		Пост управления на 6 встраиваемых элементов КП 106	buc			95,00 0,00
	001-285	Пост управления на 6 встраиваемых элементов КП 106	buc	1,0000	95,00	95,00
286		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc			28,45 0,00
	01-205	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
287		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc			28,45 0,00
	01-204	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
288		Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В	buc			55,00 0,00
	01-288	Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В	buc	1,0000	55,00	55,00
289		Звонок громкого боя U=230В, 65Дб, МЗМ-1С-055-ТСМ	buc			1 950,00 0,00
	01-289	Звонок громкого боя U=230В, 65Дб, МЗМ-1С-055-ТСМ	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		2.3.4. Щиты и пульта				
290		Шкаф управления и сигнализации, с монтажной панелью ЩМП-4-0 74 УХЛЗ (800х650х250 IP54)	buc			3 200,00 0,00
	01-290	Шкаф управления и сигнализации, с монтажной панелью ЩМП-4-0 74 УХЛЗ (800х650х250 IP54)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		2.3.5. Электроаппаратура в шкафу ШУС				
291		Автоматический выключатель однополюсный In=4,0 А, ВА47-29С	buc			35,00 0,00
	01-2001	Автоматический выключатель однополюсный In=4,0 А, ВА47-29С	buc	1,0000	35,00	35,00
292		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с белым светофильтром, AL-22TE	buc			28,45 0,00
	01-203	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230В, с белым	buc	1,0000	28,45	28,45

1	2	3	4	5	6	7
		светофильтром, AL-22TE				
293		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230B, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc			28,45 0,00
	01-205	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230B, с зеленым светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
294		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230B, с красным светофильтром, AL-22TE	buc			28,45 0,00
	01-204	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230B, с красным светофильтром, AL-22TE	buc	1,0000	28,45	28,45
295		Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с зеленым светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc			55,00 0,00
	01-2881	Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с зеленым светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc	1,0000	55,00	55,00
296		Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc			55,00 0,00
	01-2882	Кнопка с подсветкой ABLFP-22, с красным светофильтром 1з+1р.к-ты, U=230В, с дополнительным замыкающим контактом	buc	1,0000	55,00	55,00
297		Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc			133,70 0,00
	01-208	Реле промежуточное модульный серии 10А, 230В, РЭК 77/4	buc	1,0000	133,70	133,70
298		Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc			28,45 0,00
	01-209	Модульный розеточный разъем 10А, 230В, с 4п. кон-ми РРМ 77/4	buc	1,0000	28,45	28,45
299		Переключатель универсальный УП 5314- С109, U=230В	buc			80,20 0,00
	01-299	Переключатель универсальный УП 5314-С109, U=230В	buc	1,0000	80,20	80,20
300		Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc			80,25 0,00
	01-207	Кнопочный сдвоенный выключатель (пост) (с подсветкой). "Пуск-Стоп" 230В, РРВВ-30N	buc	1,0000	80,25	80,25
301		Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc			129,35 0,00
	01-211	Контактор малогабаритный Ук-220В, КМИ10910 9А	buc	1,0000	129,35	129,35

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-12 Semnalizarea de paza (cazangerie)

Valoarea de deviz 34 401,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze (Прибор приемно-контрольный охранный, 4 шлейфа сигнализации РС-585)	buc	1,000	688,49 679,76	688,49 679,76
2	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 (transformator TR-30VA)	buc	1,000	1 047,83 764,73	1 047,83 764,73
3	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (резервированный источник питания РИП-7А/х)	buc	1,000	1 122,32 858,20	1 122,32 858,20
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc	2,000	175,04 175,04	350,08 350,08
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (радиопередатчик 1-канальный АТС-100Н)	buc	1,000	100,49 84,97	100,49 84,97
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (detector combinat (geam spart+ de miscare)	buc	1,000	90,82 84,97	90,82 84,97
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc	3,000	88,73 84,97	266,19 254,91

1	2	3	4	5	6	7
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103)	buc	2,000	100,49 84,97	200,98 169,94
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,200	3 908,69 3 152,39	781,74 630,48
10	pret furnizor	Cablu ecranat CORЭ 6x0,22	м	20,000	24,00 0,00	480,00 0,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,450	1 286,42 1 053,63	578,89 474,13
12	pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1,5 mm2	м	45,000	21,00 0,00	945,00 0,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,650	5 117,47 2 022,29	3 326,35 1 314,49
14	pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 20 mm	м	65,000	18,00 0,00	1 170,00 0,00
15	08-02-406-1	Constructii metalice (Металоизделия)	t	0,020	69 493,74 22 686,99	1 389,87 453,74
		Total	lei			12 539,04
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			1 468,89
		Total	100,00 +			14 007,94
		Transportarea materialelor	10,00 %			456,35
		Total	100,00 +			14 464,29
		Cheltuieli de regie	76,00 %			4 651,50
		Total	100,00 +			19 115,79
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 146,95
		Total	100,00 +			20 262,73
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				20 262,73 10 771,88
		2. Utilaj				
16	Pret furnizor	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
17	Pret furnizor	Трансформатор TR-30 VA	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret furnizor	Резервный источник питания РИП-7А/ч	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
19	Pret furnizor	Акумулятор 12 V, 7 А/ч	buc	2,000	740,00 0,00	1 480,00 0,00
20	Pret furnizor	Радиопередатчик 1-анальный ATS-100Н	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
21	Pret furnizor	Detector combinat (geam sart + de miscare)	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
22	Pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc	3,000	420,00 0,00	1 260,00 0,00
23	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 405,00

		Total	lei	28 667,73
		TVA	20,00 %	5 733,55
		Total deviz:		34 401,28
		Inclusiv salariu		10 771,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-12 Semnalizarea de paza (cazangerie)

Valoarea de deviz 34 401,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	66,450	84,97	5 646,26
2.	65	Muncitor	h-om	5,580	84,97	474,13
		Total manopera				10 771,88

Materiale:

1.	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,000	35 000,00	3,50
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	36 000,00	10,80
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,040	65,00	2,60
4.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,000	65 000,00	6,50
5.	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,000	35 000,00	0,00
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	21 000,00	2,10
7.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	21 000,00	2,10
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	21 000,00	29,40
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	21 000,00	8,40
10.	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,009	25 000,00	220,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	25 000,00	10,00
12.	10116412	Otel cornier	t	0,021	35 000,00	721,00
13.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	35,00	1,05
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	15 000,00	0,00
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,030	85,00	2,55
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,927	45,00	41,72
17.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	65 000,00	0,00
18.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,023	45,00	1,02
19.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	15,00	4,50
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	8,680	15,00	130,20
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,710	32,00	278,72
22.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	250,00	5,00
23.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,624	65,00	40,56
24.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,130	75,00	9,75
25.	211216	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
26.	5	Masa utilajului	t	0,004	15 000,00	60,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,650	15,00	9,75
28.	5009031	Scoabe	10 buc	4,355	1,50	6,53
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,700	15,00	175,50
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,000	5,50	99,00
31.	5009070	Racordari	10 buc	1,170	15,00	17,55
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	350,00	1,29
33.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,086	250,00	21,43

34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	25,00	0,04
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	15,00	0,06
36.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,098	122,00	11,96
37.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,275	122,00	33,55
38.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,026	15,00	0,39
39.	590-50002	Радиопередатчик 1-канальный АТС-100Н	buc	1,000	45,00	45,00
40.	590-600302	Трансформатор TR-30VA	buc	1,000	650,00	650,00
41.	590-600303	Резервный источник питания РИП- 7А/ч	buc	1,000	850,00	850,00
42.	650-100306	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,000	420,00	420,00
43.	650-100307	Detector de contact magnetic	buc	3,000	420,00	1 260,00
44.	650-100308	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
45.	860-500020	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.20 mm	м	65,000	18,00	1 170,00
46.	865-102035	Акумулятор 12V, 7 А/ч	buc	2,000	740,00	1 480,00
47.	940-50001	Cablu ecranat CORэ 6x0,22	м	20,000	24,00	480,00
48.	940000-3x1,5F	Cablu ВВГнг- FRLS 3x1,5 mm2	м	45,000	21,00	945,00
Total materiale de construcții						12 968,52

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	290,00	127,60
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,350	25,00	33,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,350	25,00	33,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,270	120,00	1 232,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,855	65,00	315,57
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	15,00	1,95
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,146	35,00	110,11
Total utilaje de construcții						1 855,13

Total	lei	28 667,73
TVA	20,00 %	5 733,55

Total deviz:

34 401,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze (Прибор приемно-контрольный охранный, 4 шлейфа сигнализации РС-585)	buc			688,49 679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	36 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0018	45,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0180	122,00	2,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
2	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 (transformator TR-30VA)	buc			1 047,83 764,73
	1	Muncitor	h-om	9,0000	84,97	764,73
	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,0001	35 000,00	3,50
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00015	65 000,00	6,50
	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0088	25 000,00	220,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0300	85,00	2,55
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,0000	5,50	44,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	122,00	6,10
3	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (резервированный источник питания РИП-7А/г)	buc			1 122,32 858,20
	1	Muncitor	h-om	10,1000	84,97	858,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	36 000,00	10,80
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	35,00	1,05
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	65 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	15,00	4,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	250,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,50	55,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	250,00	20,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	122,00	7,32
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	290,00	127,60
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc			175,04 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (радиопередатчик 1-канальный АТС-100Н)	buc			100,49 84,97

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	15,00	0,03
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (detector combinat (geam spart+ de miscare)	buc			90,82 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	21 000,00	2,10
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	250,00	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	122,00	0,24
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc			88,73 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	250,00	0,36
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	122,00	0,24
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103)	buc			100,49 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	15,00	0,03
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 908,69 3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,00	553,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	65,00	202,80
10	pret furnizor	Cablu ecranat CORЭ 6x0,22	M			24,00 0,00
	940-50001	Cablu ecranat CORЭ 6x0,22	M	1,0000	24,00	24,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 286,42 1 053,63
	65	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	18,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,14
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
12	pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1,5 mm2	M			21,00 0,00
	940000-3x1,5F	Cablu ВВГнг- FRLS 3x1,5 mm2	M	1,0000	21,00	21,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 117,47 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	45,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	75,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
14	pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 20 mm	м			18,00
						0,00
	860-500020	Труба поливинилхлоридная ПВХ д.20 mm	м	1,0000	18,00	18,00
15	08-02-406-1	Constructii metalice (Металоизделия)	t			69 493,74
						22 686,99
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 686,99
	10116412	Otel cornier	t	1,0300	35 000,00	36 050,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	45,00	681,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	65,00	10 075,00
		2. Utilaj				
16	Pret furnizor	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc			1 850,00
						0,00
	211216	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
17	Pret furnizor	Трансформатор TR-30 VA	buc			650,00
						0,00
	590-600302	Трансформатор TR-30VA	buc	1,0000	650,00	650,00
18	Pret furnizor	Резервный источник питания РИП-7А/ч	buc			850,00
						0,00
	590-600303	Резервный источник питания РИП- 7А/ч	buc	1,0000	850,00	850,00
19	Pret furnizor	Акумулятор 12 V, 7 A/ч	buc			740,00
						0,00
	865-102035	Акумулятор 12V, 7 A/ч	buc	1,0000	740,00	740,00
20	Pret furnizor	Радиопередатчик 1-анальный ATS-100H	buc			45,00
						0,00
	590-50002	Радиопередатчик 1-канальный ATS-100H	buc	1,0000	45,00	45,00
21	Pret furnizor	Detector combinat (geam sart + de miscare)	buc			420,00
						0,00
	650-100306	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	420,00	420,00
22	Pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc			420,00
						0,00
	650-100307	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	420,00	420,00
23	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103	buc			1 850,00
						0,00
	650-100308	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-13
Cazangerie, Rețele electrice interioare (709-2-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 112 856,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	15,000	12,75 12,75	191,18 191,18
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,000	14,64 12,75	219,67 191,18
		<i>Total</i>	lei			410,85
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			91,77
		<i>Total</i>	100,00 +			502,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			0,92
		<i>Total</i>	100,00 +			503,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			55,44
		<i>Total</i>	100,00 +			558,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			33,54
		<i>Total</i>	100,00 +			592,52
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				592,52 382,37
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,000	543,99 296,55	543,99 296,55

1	2	3	4	5	6	7
4	08-03-575-1	Dispozitiv- separator de sarcina	buc	1,000	96,91 95,17	96,91 95,17
5	08-03-575-1	Dispozitiv- intrerupatoare automate	buc	12,000	96,91 95,17	1 162,95 1 142,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv- intrerupatoare automate diferentiale	buc	3,000	96,91 95,17	290,74 285,50
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, curent pina la 40 A	buc	6,000	454,90 269,35	2 729,40 1 616,13
8	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor: Releu	buc	6,000	42,48 42,48	254,91 254,91
9	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe panouri si pupitre: Buton	buc	6,000	45,76 44,18	274,56 265,11
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	2,000	100,91 99,41	201,83 198,83
11		Sina N 8x12mm 14/2	buc	2,000	220,00 0,00	440,00 0,00
12		Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	255,00 0,00	255,00 0,00
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii pentru instalatii: Box din plastic, marime, mm, pina la: 200x200	buc	1,000	92,62 92,62	92,62 92,62
14	08-03-575-1	Dispozitiv- intrerupatoare automate	buc	1,000	96,91 95,17	96,91 95,17
15		Sina N 8x12mm 14/2	buc	2,000	220,00 0,00	440,00 0,00
16	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,070	11 064,86 7 936,20	774,54 555,53
17	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente, pentru incaperi explozive	100 buc	0,010	15 501,68 8 666,94	155,02 86,67
18	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,280	7 942,87 5 336,12	2 224,00 1 494,11
19		Teava din otel electrosudata	m	28,000	35,00	980,00

1	2	3	4	5	6	7
		Дy=20мм			0,00	0,00
20	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,010	69 762,65 22 686,99	697,63 226,87
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,400	2 099,52 476,68	839,81 190,67
22	pret furnizor	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.1,5 mm2	m	20,000	21,00 0,00	420,00 0,00
23	pret furnizor	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.2,5 mm2	m	20,000	46,00 0,00	920,00 0,00
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,450	2 201,02 572,70	990,46 257,71
25	pret furnizor	Cablu din cupru ББГНГ(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	45,000	9,60 0,00	432,00 0,00
26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,200	2 312,26 667,86	2 774,72 801,44
27	pret furnizor	Cablu din cupru ББГНГ(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	35,000	21,00 0,00	735,00 0,00
28	pret furnizor	Cablu din cupru ББГНГ(А) LS-0,66 sec.4x2,5 mm2	m	80,000	35,50 0,00	2 840,00 0,00
29	pret furnizor	Cablu din cupru ББГНГ(А) LS-0,66 sec.5x2,5 mm2	m	5,000	75,00 0,00	375,00 0,00
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,250	2 201,02 572,70	550,25 143,17
31	pret furnizor	Cablu neconbustibil din cupru ББГНГ(А А/К) FRLS sec.2x1,5 mm2	m	10,000	31,00 0,00	310,00 0,00
32	pret furnizor	Cablu neconbustibil din cupru ББГНГ(А А/К) FRLS sec.3x1,5 mm2	m	15,000	15,50 0,00	232,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 570,06 3 356,32	107,10 100,69
34		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 6A, 250V	m	3,000	43,00 0,00	129,00 0,00
35	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 945,88 3 730,18	39,46 37,30
36		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP54, 6A, 250V	m	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
37	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,220	2 608,82 2 100,46	573,94 462,10
38		Коробка ответвительная IP44 У409	buc	10,000	198,40 0,00	1 984,00 0,00
39		Зажим наборный до 4мм2 ЗНИ-4	buc	30,000	4,70 0,00	141,00 0,00
40		Коробка ответвительная стальная для открытой проводки У 994М У3	buc	12,000	250,00 0,00	3 000,00 0,00
41	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc	6,000	157,25 87,52	943,49 525,11
42	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, 25x4мм	100 m	0,300	4 581,09 1 308,54	1 374,33 392,56
43	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,050	2 526,50 1 707,90	126,32 85,39
44	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,250	7 164,06 1 809,86	1 791,02 452,47
		Total	lei			33 405,40
		Asigurarea sociala	24,00 %			2 436,91
		Total	100,00 +			35 842,31
		Transportarea materialelor	7,00 %			1 548,12
		Total	100,00 +			37 390,43

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76,00 %			28 416,73
		Total	100,00 +			65 807,16
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 948,43
		Total	100,00 +			69 755,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				69 755,59 10 153,78
		3. Utilaj				
45	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИЦМП-140.60.30 Y2, IP54, dimensiuni 1400 (h) x 600x300 mm	buc	1,000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
46	pret furnizor	Intrerupator de sarcina I _H =20A, 400V tip BH32/3P/20A sau analog	buc	1,000	85,50 0,00	85,50 0,00
47	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, cat.B, I _H =6A, tip BA47-29/1P/B6A sau analog	buc	1,000	45,50 0,00	45,50 0,00
48	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, cat.C, I _H =6A, tip BA47-29/1P/C6A sau analog	buc	5,000	45,00 0,00	225,00 0,00
49	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, cat.C, I _H =6A, tip BA47-29/3P/B6A sau analog	buc	6,000	45,00 0,00	270,00 0,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat I _H =16A, 30mA, tip АВДТ32/C16/30mA sau analog	buc	3,000	395,60 0,00	1 186,80 0,00
51	pret furnizor	Declansator electromagnetic 400V, 9A, U _k =230V, de tip КМИ-10911 9A 230B/AC-3 sau analog	buc	6,000	854,20 0,00	5 125,20 0,00
52	pret furnizor	Peleu termoelectric 400V, I _{H.э.} =0,6A РТИ-1305	buc	2,000	965,50 0,00	1 931,00 0,00
53	pret furnizor	Peleu termoelectric 400V, I _{H.э.} =1,32A РТИ-1307	buc	4,000	450,00 0,00	1 800,00 0,00
54	pret furnizor	Buton modular 230V, КМУ11	buc	6,000	245,00 0,00	1 470,00 0,00
55	pret furnizor	Izolator de sina SM 25	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
56	pret furnizor	Box din plastic pentru 5 module, IP54,cu montare aplicata. de tip КМПН-5	buc	1,000	241,00 0,00	241,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, cat.B, I _H =6A, tip BA47- 29/1P/B6A sau analog	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
58	pret furnizor	Corp de iluminat, 230, 18W, IP54, de tip ДПО4004 sau analog	buc	7,000	289,60 0,00	2 027,20 0,00
59	pret furnizor	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva, 230V, 16W, 1 Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC Ta 80 C Db, zona de utilizare a gazelor naturale -1,2, IP66 de tip ATLAS ECO LED-15 D270 G Ex sau analog	buc	1,000	425,50 0,00	425,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 417,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			281,01
		<i>Total</i>	100,00 +			23 698,71
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 698,71

		Total	lei	94 046,81
		TVA	20,00 %	18 809,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		112 856,17 10 536,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-13

Cazangerie, Retele electrice interioare (709-2-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 112 856,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-13:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	119,498	84,97	10 153,78
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,350	84,97	114,71
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,150	84,97	267,66
		Total manopera				10 536,14

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	15 000,00	4,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	15 000,00	10,50
3.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,001	18 000,00	23,40
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
6.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,064	18 000,00	1 148,40
7.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,000	18 000,00	3,60
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	18 000,00	21,60
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	18 000,00	185,40
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010	18 000,00	185,40
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,631	45,00	73,42
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,838	32,50	92,23
13.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,210	45,00	9,45
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,256	21,00	26,38
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,695	32,50	347,59
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,024	35 000,00	850,50
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,072	35,00	2,52
18.	1019852	Vopsea	kg	1,198	35,00	41,93
19.	10212345678	Intrerupator automat monopolar, cat.B, I _н =6А, tip BA47-29/1P/B6A	buc	1,000	45,50	45,50
20.	10411345678	Cofret metalic de tip ЦМП-140.60.30 У2, IP54, dimensiuni 1400 (h) x 600x300 mm	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
21.	10412345678	Intrerupator de sarcina I _н =20А, 400V tip ВН32/3P/20А	buc	1,000	85,50	85,50
22.	10812345678	Peleu termoelectric 400V, I _{н.э.} =0,6А РТИ-1305	buc	2,000	965,50	1 931,00
23.	1112432456789	Teava din otel electrosudata Ду=20мм	m	28,000	35,00	980,00
24.	1123411345678	Коробка ответвительная IP44 У409	buc	10,000	198,40	1 984,00

25.	11243411345678	Коробка ответвительная стальная для открытой проводки У 994М У3	buc	12,000	250,00	3 000,00
26.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,004	18 000,00	79,20
27.	1133411345678	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	255,00	255,00
28.	113411345678	Sina N 8x12 14/2	buc	4,000	220,00	880,00
29.	11579933224	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.1,5 mm2	m	20,000	21,00	420,00
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	290,00	4,35
31.	16812115678	Buton modular 230V, КМЫ11	buc	6,000	245,00	1 470,00
32.	16812345678	Releu termoelectric 400V, Ин.э.=1,32А РТИ-1307	buc	4,000	450,00	1 800,00
33.	18021233378	Intrerupator automat monopolar, cat.B, In=6A, tip BA47-29/1P/B6A	buc	1,000	35,00	35,00
34.	180212345678	Intrerupator automat monopolar, cat.C, In=6A, tip BA47-29/1P/C6A	buc	5,000	45,00	225,00
35.	18021237878	Corp de iluminat, 230, 18W, IP54, de tip ДПО4004	buc	7,000	289,60	2 027,20
36.	19212345678	Intrerupator automat tripolar, cat.C, In=6A, tip BA47-29/3P/C6A	buc	6,000	45,00	270,00
37.	211327	Cablu din cupru BBГнГ(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	35,000	21,00	735,00
38.	211331	Cablu necombustibil din cupru BBГнГ(A A/K) FRLS sec.2x1.5 mm2	m	10,000	31,00	310,00
39.	2113500	Intrerupator automat de curent diferentiat In=16A, 30mA, tip AB/IT32/C16/30mA	buc	3,000	395,60	1 186,80
40.	211351	Declansator electromagnetic 400V, 9A, Uk=230V, de tip КМИ-10911 9A 230B/AC-3	buc	6,000	854,20	5 125,20
41.	211359	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva, de tip ATLAS ECO LED-15 D270 G Ex	buc	1,000	425,50	425,50
42.	223432456789	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP54, 6A, 250V	m	1,000	65,00	65,00
43.	22579933224	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.2,5 mm2	m	20,000	46,00	920,00
44.	23812115678	Box din plastic pentru 5 module, IP54,cu montare aplicata. de tip КМПН-5	buc	1,000	241,00	241,00
45.	2443432456789	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 6A, 250V	m	3,000	43,00	129,00
46.	26215799334	Cablu necombustibil din cupru BBГнГ(A A/K) FRLS sec.3x1.5 mm2	m	15,000	15,50	232,50
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,300	2,20	7,26
48.	26812115678	Izolator de sina SM 25	buc	2,000	25,00	50,00
49.	3009235	Contrapiulita	buc	2,800	2,00	5,60
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,075	20,00	1,50
51.	4121579933224	Cablu din cupru BBГнГ(A) LS-0,66 sec.4x2.5 mm2	m	80,000	35,50	2 840,00
52.	5009030	Flanse	10 buc	0,140	110,00	15,40
53.	5009031	Scoabe	10 buc	3,662	120,00	439,44
54.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,856	450,00	385,11
55.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,840	9,00	16,56
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,060	120,00	3 367,20
57.	5009062	Papuci de cablu	buc	1,020	45,00	45,90
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,560	45,00	295,20
59.	50090819	Bransament flexibil K 1082 Y3	buc	6,000	45,00	270,00
60.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	12,00	0,49
61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,115	12,00	1,38
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,232	12,00	2,78
63.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	36,600	12,00	439,20
64.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	12,00	0,07
65.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,011	12,00	0,14
66.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,010	12,00	0,12
67.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,381	12,00	4,57
68.	51579933224	Cablu din cupru BBГнГ(A) LS-0,66 sec.5x2.5	m	5,000	75,00	375,00

		mm2				
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072	32,00	2,30
70.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,169	12,00	2,03
71.	54400891	Banda adeziva	kg	0,563	32,00	18,03
72.	621579933224	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1.5 mm2	m	45,000	9,60	432,00
73.	9611345678	Зажим наборный до 4мм2 ЗНИ-4	buc	30,000	4,70	141,00
Total materiale de construcții						45 546,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,684	350,00	239,54
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,043	25,00	351,07
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,785	35,00	237,47
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,225	45,00	10,13
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,150	35,00	5,25
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,408	25,00	60,20
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,164	25,00	79,10
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,849	198,00	168,18
Total utilaje de construcții						1 150,95

Total	lei	94 046,81
TVA	20,00 %	18 809,36

Total deviz: **112 856,17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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 constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,75 12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,05
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,64 12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,20	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			543,99 296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	32,50	8,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	35,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	35,00	45,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	198,00	65,34
4	08-03-575-1	Dispozitiv- separator de sarcina	buc			96,91 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
5	08-03-575-1	Dispozitiv- intrerupatoare automate	buc			96,91 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
6	08-03-575-1	Dispozitiv- intrerupatoare automate diferentiale	buc			96,91 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	350,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, curent pina la 40 A	buc			454,90
						269,35
	1	Muncitor	h-om	3,1700	84,97	269,35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	32,50	12,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	21,00	0,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	32,50	39,65
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	35,00	1,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	45,00	45,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,37
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	12,00	73,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	32,00	0,38
	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	0,0240	12,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	198,00	1,19
8	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor: Releu	buc			42,48
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
9	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe panouri si pupitre: Buton	buc			45,76
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			100,91
						99,41
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
11		Sina N 8x12mm 14/2	buc			220,00
						0,00
	113411345678	Sina N 8x12 14/2	buc	1,0000	220,00	220,00
12		Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc			255,00
						0,00
	1133411345678	Sina de conexiune L=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	255,00	255,00
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii pentru instalatii: Box din plastic, marime, mm, pina la: 200x200	buc			92,62
						92,62
	1	Muncitor	h-om	1,0900	84,97	92,62
14	08-03-575-1	Dispozitiv- intrerupatoare automate	buc			96,91
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	198,00	0,40
15		Sina N 8x12mm 14/2	buc			220,00
						0,00
	113411345678	Sina N 8x12 14/2	buc	1,0000	220,00	220,00
16	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			11 064,86
						7 936,20
	1	Muncitor	h-om	93,4000	84,97	7 936,20

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	15 000,00	42,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	21,00	85,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	450,00	918,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	12,00	3,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	25,00	1 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	198,00	158,40
17	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente, pentru incaperi explozive	100 buc			15 501,68 8 666,94
	1	Muncitor	h-om	102,0000	84,97	8 666,94
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	45,00	4 590,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3000	12,00	3,60
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	12,00	12,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	12,00	3,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	350,00	56,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,5000	25,00	2 137,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	198,00	31,68
18	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			7 942,87 5 336,12
	1	Muncitor	h-om	62,8000	84,97	5 336,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	32,14
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	21,00	30,45
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	35,00	21,00
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	110,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	120,00	852,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	45,00	90,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	12,00	0,36
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	12,00	16,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	350,00	178,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,1000	25,00	927,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	25,00	282,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	198,00	100,98
19		Teava din otel electrosudata Дy=20мм	m			35,00 0,00
	1112432456789	Teava din otel electrosudata Дy=20мм	m	1,0000	35,00	35,00
20	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t			69 762,65 22 686,99
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 686,99
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	45,00	681,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	32,50	2 973,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	350,00	584,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	35,00	5 425,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	198,00	330,66
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			2 099,52 476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	450,00	139,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	120,00	1 464,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	54400891	Banda adeziva	kg	0,1600	32,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	198,00	1,98
22	pret furnizor	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.1,5 mm2	m			21,00
						0,00
	11579933224	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.1,5 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
23	pret furnizor	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.2,5 mm2	m			46,00
						0,00
	22579933224	Conductor cu fire de cupru ПБ1-0,45 sec.2,5 mm2	m	1,0000	46,00	46,00
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			2 201,02
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	450,00	139,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	120,00	1 464,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	54400891	Banda adeziva	kg	0,1600	32,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
25	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			9,60
						0,00
	621579933224	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	9,60	9,60
26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			2 312,26
						667,86
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	450,00	139,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	120,00	1 464,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	54400891	Banda adeziva	kg	0,3200	32,00	10,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	198,00	7,92
27	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			21,00
						0,00
	211327	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
28	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.4x2,5 mm2	m			35,50
						0,00
	4121579933224	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.4x2,5 mm2	m	1,0000	35,50	35,50
29	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.5x2,5 mm2	m			75,00
						0,00
	51579933224	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.5x2,5 mm2	m	1,0000	75,00	75,00
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			2 201,02
						572,70

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	450,00	139,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	120,00	1 464,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	54400891	Banda adeziva	kg	0,1600	32,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	198,00	3,96
31	pret furnizor	Cablu neconcombustibil din cupru BBГHГ(A A/K) FRLS sec.2x1,5 mm2	m			31,00
						0,00
	211331	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A A/K) FRLS sec.2x1.5 mm2	m	1,0000	31,00	31,00
32	pret furnizor	Cablu neconcombustibil din cupru BBГHГ(A A/K) FRLS sec.3x1,5 mm2	m			15,50
						0,00
	26215799334	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A A/K) FRLS sec.3x1.5 mm2	m	1,0000	15,50	15,50
33	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 570,06
						3 356,32
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,32
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	21 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	21 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	21,00	21,42
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	12,00	12,36
	54400891	Banda adeziva	kg	0,1100	32,00	3,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	198,00	5,94
34		Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 6A, 250V	m			43,00
						0,00
	2443432456789	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 6A, 250V	m	1,0000	43,00	43,00
35	08-03-591-4	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 945,88
						3 730,18
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,18
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	21 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	21 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	21,00	21,42
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	12,00	12,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	198,00	7,92
36		Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP54, 6A, 250V	m			65,00
						0,00
	223432456789	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP54, 6A, 250V	m	1,0000	65,00	65,00
37	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			2 608,82
						2 100,46
	1	Muncitor	h-om	24,7200	84,97	2 100,46
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	18 000,00	106,36
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	21,00	42,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	18 000,00	360,00
38		Коробка ответвительная IP44 У409	buc			198,40
						0,00
	1123411345678	Коробка ответвительная IP44 У409	buc	1,0000	198,40	198,40
39		Зажим наборный до 4мм2 ЗНИ-4	buc			4,70

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	9611345678	Зажим наборный до 4мм2 ЗНН-4	buc	1,0000	4,70	4,70
40		Коробка ответвительная стальная для открытой проводки У 994М У3	buc			250,00
						0,00
	11243411345678	Коробка ответвительная стальная для открытой проводки У 994М У3	buc	1,0000	250,00	250,00
41	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc			157,25
						87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00002	15 000,00	0,25
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	120,00	24,48
	50090819	Bransament flexibil K 1082 У3	buc	1,0000	45,00	45,00
42	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, 25x4mm	100 m			4 581,09
						1 308,54
	1	Muncitor	h-om	15,4000	84,97	1 308,54
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	15 000,00	5,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	45,00	72,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	35 000,00	2 835,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	35,00	251,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	198,00	108,90
43	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 526,50
						1 707,90
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,90
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	32,50	266,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	120,00	180,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
44	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 164,06
						1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2550	18 000,00	4 593,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	32,50	266,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	120,00	180,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
		3. Utilaj				
45	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИММТ-140.60.30 У2, IP54, dimensiuni 1400 (h) x 600x300 mm	buc			8 500,00
						0,00
	10411345678	Cofret metalic de tip ИММТ-140.60.30 У2, IP54, dimensiuni 1400 (h) x 600x300 mm	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
46	pret furnizor	Interrupator de sarcina In=20A, 400V tip BH32/3P/20A sau analog	buc			85,50
						0,00
	10412345678	Interrupator de sarcina In=20A, 400V tip BH32/3P/20A	buc	1,0000	85,50	85,50
47	pret furnizor	Interrupator automat monopolar, cat.B, In=6A, tip BA47-29/1P/B6A sau analog	buc			45,50
						0,00
	10212345678	Interrupator automat monopolar, cat.B, In=6A, tip BA47-29/1P/B6A	buc	1,0000	45,50	45,50
48	pret furnizor	Interrupator automat monopolar, cat.C,	buc			45,00

1	2	3	4	5	6	7
		И=6A, tip BA47-29/1P/C6A sau analog				0,00
	180212345678	Intrerupator automat monopolar, cat.C, И=6A, tip BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	45,00	45,00
49	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, cat.C, И=6A, tip BA47-29/3P/B6A sau analog	buc			45,00
						0,00
	19212345678	Intrerupator automat tripolar, cat.C, И=6A, tip BA47-29/3P/C6A	buc	1,0000	45,00	45,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat И=16A, 30mA, tip AB/Т32/C16/30mA sau analog	buc			395,60
						0,00
	2113500	Intrerupator automat de curent diferentiat И=16A, 30mA, tip AB/Т32/C16/30mA	buc	1,0000	395,60	395,60
51	pret furnizor	Declansator electromagnetic 400V, 9A, Uk=230V, de tip КМИ-10911 9A 230B/AC-3 sau analog	buc			854,20
						0,00
	211351	Declansator electromagnetic 400V, 9A, Uk=230V, de tip КМИ-10911 9A 230B/AC-3	buc	1,0000	854,20	854,20
52	pret furnizor	Peleu termoelectric 400V, И.э.=0,6A РТИ-1305	buc			965,50
						0,00
	10812345678	Peleu termoelectric 400V, И.э.=0,6A РТИ-1305	buc	1,0000	965,50	965,50
53	pret furnizor	Peleu termoelectric 400V, И.э.=1,32A РТИ-1307	buc			450,00
						0,00
	16812345678	Releu termoelectric 400V, И.э.=1,32A РТИ-1307	buc	1,0000	450,00	450,00
54	pret furnizor	Buton modular 230V, КМУ11	buc			245,00
						0,00
	16812115678	Buton modular 230V, КМУ11	buc	1,0000	245,00	245,00
55	pret furnizor	Izolator de sina SM 25	buc			25,00
						0,00
	26812115678	Izolator de sina SM 25	buc	1,0000	25,00	25,00
56	pret furnizor	Box din plastic pentru 5 module, IP54,cu montare aplicata. de tip КМПИ-5	buc			241,00
						0,00
	23812115678	Box din plastic pentru 5 module, IP54,cu montare aplicata. de tip КМПИ-5	buc	1,0000	241,00	241,00
57	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, cat.B, И=6A, tip BA47-29/1P/B6A sau analog	buc			35,00
						0,00
	18021233378	Intrerupator automat monopolar, cat.B, И=6A, tip BA47-29/1P/B6A	buc	1,0000	35,00	35,00
58	pret furnizor	Corp de iluminat, 230, 18W, IP54, de tip ДПО4004 sau analog	buc			289,60
						0,00
	18021237878	Corp de iluminat, 230, 18W, IP54, de tip ДПО4004	buc	1,0000	289,60	289,60
59	pret furnizor	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva, 230V, 16W, 1 Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIC Ta 80 C Db, zona de utilizare a gazelor naturale -1,2, IP66 de tip ATLAS ECO LED-15 D270 G Ex sau analog	buc			425,50
						0,00
	211359	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva, de tip ATLAS ECO LED-15 D270 G Ex	buc	1,0000	425,50	425,50

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-14

Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 1 380 574,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj tehnologic				
1		Шкаф 5-ти секционный для одежды с нишей под обувь 1600x320 x1300(h)	buc	111,000	950,00 0,00	105 450,00 0,00
2		Шкаф 1-но секционный для одежды с нишей под обувь 325x320 x1300(h)	buc	17,000	950,00 0,00	16 150,00 0,00
3		Скамейка в раздевалку 1170x300x200(h)	buc	20,000	335,00 0,00	6 700,00 0,00
4		Стеллаж 810x400x1815(h)	buc	6,000	1 450,00 0,00	8 700,00 0,00
5		Шкаф со стеллажом 800x350x1800(h)	buc	13,000	1 120,00 0,00	14 560,00 0,00
6		Стол для воспитателя 2-х тумбовый 1400x600x750(h)	buc	6,000	1 100,00 0,00	6 600,00 0,00
7		Стул мягкий	buc	30,000	160,00 0,00	4 800,00 0,00
8		Доска 1-элементная меловая 1200x900(h)	buc	4,000	1 003,00 0,00	4 012,00 0,00
9		Стеллаж модульный игровой(угловой) 3500x1400x2100(h) размер модульной ячейки 700x350x700(h) "Tetris"	buc	2,000	3 245,00 0,00	6 490,00 0,00
10		Игровой модуль со столом 1200(2000)x600x1600(520)(h)	buc	5,000	2 668,00 0,00	13 340,00 0,00
11		Пуф кубик (бескаркасный) 400x400x400(h)	buc	16,000	50,45 0,00	807,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12		Стол 4-х местный 800х800х520(н)	buc	17,000	975,00 0,00	16 575,00 0,00
13		Стул 300х300х580(н)(со спинкой)	buc	119,000	120,00 0,00	14 280,00 0,00
14		Стеллаж (с выдвижным ящиком) для хранения игровых материалов 660х470х1320(н)	buc	8,000	1 100,00 0,00	8 800,00 0,00
15		Тумба с 2-ой мойкой 800х600х850(н)	buc	6,000	7 820,00 0,00	46 920,00 0,00
16		Стол для посуды 800х500 х850(н)	buc	6,000	3 200,00 0,00	19 200,00 0,00
17		Тумба буфетная с выдвижным столиком 800х600 х850(н)	buc	6,000	2 800,00 0,00	16 800,00 0,00
18		Чайник электрический 220В, 1,5кВт	buc	3,000	180,00 0,00	540,00 0,00
19		Шкаф настенный для буфета 800х400 х850(н)	buc	6,000	1 100,00 0,00	6 600,00 0,00
20		Шкаф для хранения уборочного инвентаря,моющих и дез.средств 600 х600 х1800(н))	buc	8,000	1 600,00 0,00	12 800,00 0,00
21		Вешалка для полотенец 5 - секционная с полкой 845 х1500 х910(н)	buc	128,000	120,00 0,00	15 360,00 0,00
22		Зеркало настенное 800х20х700(н)	buc	12,000	380,00 0,00	4 560,00 0,00
23		Кровать 3 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(н), размер спального места 1400х600	buc	26,000	1 900,00 0,00	49 400,00 0,00
24		Шкаф для постельного белья 1000х500х1800(н)	buc	7,000	1 650,00 0,00	11 550,00 0,00
25		Стеллаж модульный игровой 4200 х350 х2100(н) размер модульной ячейки 700х350 х700(н) "Tetris "	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
26		Кровать 2 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(н) ,размер спального места 1400х600	buc	3,000	2 725,00 0,00	8 175,00 0,00
27		Стол 2 -х местный (регулируемые опоры)	buc	20,000	720,00 0,00	14 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1100x550 x520(h)				
28		Стол 4 -х секционный(регулируемые опоры)800 x800x460(h)	buc	10,000	2 835,00 0,00	28 350,00 0,00
29		Стул 286x300x 250 -346 (h)(регулируемая высота)	buc	52,000	500,00 0,00	26 000,00 0,00
30		Пуф цилиндр (бескаркасный) 400x400 x400(h)	buc	8,000	54,00 0,00	432,00 0,00
31		Стеллаж модульный игровой 3300x400 x1200(h) "Домик"	buc	2,000	3 825,00 0,00	7 650,00 0,00
32		Стеллаж модульный игровой 2400 x400 x1185(h) "Радуга"	buc	2,000	2 220,00 0,00	4 440,00 0,00
33		Стеллаж для горшков (на 20 секций) 1345x325 x1175(h)	buc	1,000	1 792,00 0,00	1 792,00 0,00
34		Кровать 1 -ярусная 1200x600x600(h)	buc	40,000	650,00 0,00	26 000,00 0,00
35		Фортепиано	buc	1,000	13 670,00 0,00	13 670,00 0,00
36		Стул для муз.зала (регулировка высоты)	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
37		Стул мягкий для муз. зала (детский) 300x300x580(h)	buc	30,000	260,00 0,00	7 800,00 0,00
38		Стул мягкий для муз. зала (взрослый)	buc	20,000	285,00 0,00	5 700,00 0,00
39		Шкаф для муз. инвентаря 1000x500x1800(h)	buc	2,000	2 085,00 0,00	4 170,00 0,00
40		Стеллаж 1500x400x1800(h)	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
41		Стенка гимнастическая 650x2300(h) "Карусель"	buc	2,000	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
42		Шведская стенка с канатом, брусьями,веревочной лестницей 650x(1530)x650x2650(h) "Карусель"	buc	1,000	2 335,00 0,00	2 335,00 0,00
43		Стойка для прыжков детская 1300(h) "Ellada M824"	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
44		Бревно гимнастическое детское(напольное) 2000x100x100	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Бревно гимнастическое детское круглое(напольное) 1500х130х160(н)	buc	1,000	835,00 0,00	835,00 0,00
46		Стеллаж для спортивного инвентаря и пособий 750х300х960(н)	buc	3,000	100,00 0,00	300,00 0,00
47		Скамья гимнастическая деревянная 2800х240х300(н)	buc	1,000	885,00 0,00	885,00 0,00
48		Мостик-качалка-лестница 2000х350х360(н)	buc	2,000	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
49		Кольцо для пролезания (3-х модульный мягкий набор) 800х800х620(н)	buc	1,000	1 960,00 0,00	1 960,00 0,00
50		Мат гимнастический 1600х660х100(н)	buc	3,000	292,00 0,00	876,00 0,00
51		Стол 1000х850х700(н)	buc	2,000	1 542,00 0,00	3 084,00 0,00
52		Стул	buc	13,000	792,00 0,00	10 296,00 0,00
53		Шкаф для одежды металлический 600х500х1860(н) "ШРМ-22"	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
54		Стеллаж металлический (4 полки) 1500х500х1850(н) "МСРР"	buc	11,000	795,00 0,00	8 745,00 0,00
55		Тумба двухстворчатая с правой/левой мойкой 1000х600х900(н)	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
56		Ларь передвижной с крышкой для грязного белья 800х580х800(н) "ЛБ-1Р"	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
57		Доска для глажки белья	buc	1,000	335,00 0,00	335,00 0,00
58		Утюг 220В , 1,6кВт	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
59		Тележка для чистого белья 600х500х850(н) "ТПВ-04"	buc	2,000	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
60		Гладильный каток 1050х380х960(н) 220В, 3,5кВт "Miele НМ-16-83"	buc	1,000	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00
61		Сушильная машина (10кг) 686х764х983(н) 220В, 5,0кВт	buc	2,000	13 500,00 0,00	27 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		вытяжка Патр=100мм,Н=2000 "LG TD-V1329EAY"				
62		Стеллаж передвижной для чистого белья 1023x471x1610(h) "CH-500"	buc	1,000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
63		Машина стиральная (10кг) 686x756x983(h) 220В, 3,6кВт "LG WD-F069BD3S"	buc	2,000	4 500,00 0,00	9 000,00 0,00
64		Тележка сервисная для грязного белья 905x625x900(h)	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
65		Стеллаж для моющих средств 1500x500x1700(h) "AT-SO14"	buc	1,000	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
66		Шкаф металл. для хранения дез. средств 700x380x1870(h) "ШМЕ-2ММ"	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
67		Шкаф металл. для уборочного инвентаря 700x380x1870(h) "ШМЕ-2ММ"	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
68		Шкаф металлический для уборочного инвентаря и инструментов 800x400x1750(h)	buc	2,000	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
69		Стол 800x800x700(h)	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
70		Шкаф для одежды 300x500x2000(h)	buc	5,000	950,00 0,00	4 750,00 0,00
71		Стол с тумбой 1100x560x700(h)	buc	3,000	950,00 0,00	2 850,00 0,00
72		Стол офисный с тумбой 1200x600x700(h)	buc	3,000	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
73		Сейф металлический	buc	2,000	1 417,00 0,00	2 834,00 0,00
74		Компьютер 220В, 0,3кВт	buc	5,000	4 200,00 0,00	21 000,00 0,00
75		Облучатель-рециркулятор воздуха с УФ лампой 110x175x720(h) 220В, 0,1кВт "Армед СН 211-115"	buc	3,000	900,00 0,00	2 700,00 0,00
76		Стол для занятий 1500x400x800(h)	buc	1,000	2 158,00 0,00	2 158,00 0,00
77		Зеркало для кабинета логопеда 1120x20x620(h)	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78		Магнитная доска 370x10x330(h)	buc	2,000	2 250,00 0,00	4 500,00 0,00
79		Фланелеграф 600x400(h)	buc	1,000	558,00 0,00	558,00 0,00
80		Кушетка медицинская смотровая детская 1500x610x570(h) "M111-040"	buc	1,000	1 835,00 0,00	1 835,00 0,00
81		Столик инструментальный передвижной 600x400x800(h) "Inmoclin"	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
82		Ширма медицинская 2-х секционная 1400x1745(h)	buc	1,000	785,00 0,00	785,00 0,00
83		Шкаф медицинский 2-х створчатый 830x451x1610(h)	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
84		Весы медицинские с ростомером (детские) 400x400x1300(h) "ВМЭН-150- 50"	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
85		Шкаф для медицинской документации 860x380x1800(h)	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
86		Платяной шкаф 600x400x1800(h)	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
87		Холодильник медицинский +2...+14С 600x607x915(h) 220В, 1,5кВт шр. "Позис ХФ-140-1"	buc	1,000	3 335,00 0,00	3 335,00 0,00
88		Кровать 1-ярусная 1400x600x600(h)	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
89		Тумбочка прикроватная 500x400x500(h)	buc	2,000	667,00 0,00	1 334,00 0,00
90		Шкаф офисный 1200x500x1850(h)	buc	2,000	2 100,00 0,00	4 200,00 0,00
91		Стол офисный с тумбой 1700(700)x600(1500)x850(h)	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
92		Кресло рабочее 480x450x740(h)	buc	1,000	1 667,00 0,00	1 667,00 0,00
93		Многофункциональное устройство (принтер,сканер,ксерокс) 600x400x300(h) 220В, 1,5кВт шр.	buc	1,000	2 967,00 0,00	2 967,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
94		Стеллаж для документов (деревянный) 900x340x2100(h)	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
95		Тумба офисная 1200x500x850(h)	buc	2,000	920,00 0,00	1 840,00 0,00
96		Стол офисный 2500x560x850(h)	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
97		Стеллаж для чистого белья 1540x500x2000(h) "Профи-Т"	buc	1,000	1 625,00 0,00	1 625,00 0,00
98		Стеллаж для чистого белья 770x500x2000(h) "Профи-Т"	buc	2,000	1 235,00 0,00	2 470,00 0,00
99		Весы напольные 420x635x175(h) "CASO DB-150"	buc	2,000	210,00 0,00	420,00 0,00
100		Стол производственный (борта, полка) 1000x600x850(h)	buc	2,000	2 100,00 0,00	4 200,00 0,00
101		Стеллаж (полки сплошные) 1000x300x1650(h)	buc	1,000	2 690,00 0,00	2 690,00 0,00
102		Стеллаж (полки сплошные) 900x500x1650(h)	buc	3,000	2 620,00 0,00	7 860,00 0,00
103		Ларь морозильный 1100x860x725(h) 220-240В, 0,15кВт "Arctic AO30P30"	buc	1,000	8 670,00 0,00	8 670,00 0,00
104		Шкаф холодильный низкой температуры 1420x740x2000(h) 220-240В, 0,72кВт, 1ф "Dina Cociug"	buc	1,000	11 245,00 0,00	11 245,00 0,00
105		Шкаф холодильный средней температуры 1420x740x2000(h) 220-240В, 0,72кВт, 1ф "Dina Cociug S 1200 AGS"	buc	1,000	10 600,00 0,00	10 600,00 0,00
106		Ванна моечная стационарная 580x580x800(h)	buc	10,000	1 420,00 0,00	14 200,00 0,00
107		Шкаф холодильный 600x600x2000(h) 220В, 0,3кВт, 1ф	buc	5,000	1 800,00 0,00	9 000,00 0,00
108		Стол производственный (борта, полка) 1800x700x850(h)	buc	2,000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
109		Весы циферблатные Р=3кг "РН-3Ц13У"	buc	3,000	1 540,00 0,00	4 620,00 0,00
110		Картофелечистка 670x430x1140(h) 220В, 0,55кВт	buc	1,000	9 850,00 0,00	9 850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		3ф "Fimar PPF/10"				
111		Стол производственный со встроенной мойкой 1500x800x850(h)	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
112		Стол производственный 1300x700x850(h)	buc	9,000	950,00 0,00	8 550,00 0,00
113		Стол для сбора остатков пищи 1050x630x860(h) "СО-1"	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
114		Стеллаж производственный 1200x400x2000(h)	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
115		Лампа мухоловка 0,02кВт	buc	4,000	595,00 0,00	2 380,00 0,00
116		Шкаф для хлеба (двери купе, нержавеющая сталь) 1200x600x1730(h)	buc	1,000	5 100,00 0,00	5 100,00 0,00
117		Хлеборезка настольная 650x700x800(h) 220В, 0,37кВт	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
118		Облучатель бактерицидный настенный 220В, 0,15кВт "ОБН1502Х30"	buc	3,000	1 000,00 0,00	3 000,00 0,00
119		Овоскоп 470x760x360(h) 220В, 0,02кВт	buc	1,000	960,00 0,00	960,00 0,00
120		Стол холодильный с полимерным покрытием 1390x600x850(h) (RAL7004) NICOLD11/TN W	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
121		Мясорубка электрическая настольная 450x565x620(h) Р=47кг , 220В , 3кВт "Sirman ТС-32"	buc	1,000	10 450,00 0,00	10 450,00 0,00
122		Весы порционные 350x325x105(h) "CAS AD-5"	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
123		Стерилизатор для ножей 460x130x380(h)220В,1,2кВт t=90С	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
124		Миксер настольный 400x500x630(h) 220В, 0,45кВт	buc	1,000	6 400,00 0,00	6 400,00 0,00
125		Стеллаж передвижной 1200x400x2000(h)	buc	3,000	950,00 0,00	2 850,00 0,00
126		Стол производственный	buc	1,000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		1800x700x850(h)			0,00	0,00
127		Вставка 800x500x830(h) "В-500М"	buc	3,000	398,00 0,00	1 194,00 0,00
128		Плита электрическая 860x900x850(h) 15,8кВт 3ф "ПЭМ 4-010-Н"	buc	2,000	9 500,00 0,00	19 000,00 0,00
129		Котел пищеварочный, 840x970x1110(h) , подключение воды-3/8" , 13,5кВт 3ф "Abat " КПЭМ-100/9 Т	buc	1,000	35 800,00 0,00	35 800,00 0,00
130		Шкаф жарочный 850x900x1625(h) 7,6 кВт 3ф "ШЖЭ-02"	buc	1,000	15 100,00 0,00	15 100,00 0,00
131		Машина кухонная профессионально. 530x300x460(h) 0,8кВт "Kenwood"PM930	buc	1,000	11 170,00 0,00	11 170,00 0,00
132		Зонт приточно-вытяжной 1000x1000x580(h) МВО-1,ОМС-01x1,0	buc	4,000	9 560,00 0,00	38 240,00 0,00
133		Шкаф пекарский 1225x770x1540(h) 19,2кВт 3ф GU-6	buc	1,000	10 420,00 0,00	10 420,00 0,00
134		Зонт вытяжной 1400x1000x400(h) МВО-1,МСВ-01x1,0	buc	1,000	6 435,00 0,00	6 435,00 0,00
135		Просеиватель муки вибрационный 400x560x800(h) 0,18кВт 3ф "КАСКАД"	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
136		Подтоварник деревянный 1000x500x300(h) ТЕХНО-ТТ ПТ-500/1	buc	1,000	1 605,00 0,00	1 605,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 033 141,20
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			12 397,69
		Total Utilaj tehnologic Inklusiv salariu				1 045 538,89
		2. Instalarea utilajului tehnologic				
137		Instalarea utilajului tehnologic	set	1,000	49 500,00 49 500,00	49 500,00 49 500,00
		<i>Total</i>	lei			49 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 880,00
		<i>Total</i>	100,00 +			61 380,00
		<i>Total</i>	100,00 +			61 380,00
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			37 620,00
		<i>Total</i>	100,00 +			99 000,00
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			5 940,00
		<i>Total</i>	100,00 +			104 940,00
		Total Instalarea utilajului tehnologic Inclusiv salariu				104 940,00 49 500,00

		Total	lei	1 150 478,89
		Tva	20,00 %	230 095,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 380 574,67 49 500,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-14

Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 1 380 574,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-14:				

Manopera :

1.	88898	Instalarea utilajului tehnologic	h-om.	1,000	49 500,00	49 500,00
		Total manopera				49 500,00

Materiale:

1.	2114109	Весы циферблатные Р=3кг "РН-3Ц13У"	buc	3,000	1 540,00	4 620,00
2.	2114122	Весы порционные 350х325х105(h) "CAS AD-5"	buc	1,000	150,00	150,00
3.	2114136	Подтоварник деревянный 1000х500х300(h) ТЕХНО-ТТ ПТ-500/1	buc	1,000	1 605,00	1 605,00
4.	211423	Кровать 3 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(h), размер спального места 1400х600	buc	26,000	1 900,00	49 400,00
5.	6001	Шкаф 5-ти секционный для одежды с нишей под обувь 1600х320 х1300(h)	buc	111,000	950,00	105 450,00
6.	60010	Игровой модуль со столом 1200(2000)х600х1600(520)(h)	buc	5,000	2 668,00	13 340,00
7.	600100	Стол производственный (борта, полка) 1000х600х850(h)	buc	2,000	2 100,00	4 200,00
8.	600101	Стеллаж (полки сплошные) 1000х300х1650(h)	buc	1,000	2 690,00	2 690,00
9.	600102	Стеллаж (полки сплошные) 900х500х1650(h)	buc	3,000	2 620,00	7 860,00
10.	600103	Ларь морозильный 1100х860х725(h) 220-240В, 0,15кВт "Arctic АО30Р30"	buc	1,000	8 670,00	8 670,00
11.	600104	Шкаф холодильный низкой температуры 1420х740х2000(h) 220-240В, 0,72кВт, 1ф "Dina Cociug"	buc	1,000	11 245,00	11 245,00
12.	600105	Шкаф холодильный средней температуры 1420х740х2000(h) 220-240В, 0,72кВт, 1ф "Dina Cociug S 1200 AGS"	buc	1,000	10 600,00	10 600,00
13.	600106	Ванна моечная стационарная 580х580х800(h)	buc	10,000	1 420,00	14 200,00
14.	600107	Шкаф холодильный 600х600х2000(h) 220В, 0,3кВт, 1ф	buc	5,000	1 800,00	9 000,00
15.	600108	Стол производственный (борта, полка) 1800х700х850(h)	buc	2,000	2 800,00	5 600,00
16.	60011	Пуф кубик (бескаркасный) 400х400х400(h)	buc	16,000	50,45	807,20
17.	600110	Картофелечистка 670х430х1140(h) 220В, 0,55кВт 3ф "Fimar PPF/10"	buc	1,000	9 850,00	9 850,00
18.	600111	Стол производственный со встроенной мойкой 1500х800х850(h)	buc	1,000	950,00	950,00
19.	600112	Стол производственный 1300х700х850(h)	buc	9,000	950,00	8 550,00
20.	600113	Стол для сбора остатков пищи 1050х630х860(h) "СО-1"	buc	1,000	950,00	950,00
21.	600114	Стеллаж производственный	buc	1,000	950,00	950,00

		1200x400x2000(h)				
22.	600115	Лампа мухоловка 0,02кВт	buc	4,000	595,00	2 380,00
23.	600116	Шкаф для хлеба (двери купе, нержавеющая сталь) 1200x600x1730(h)	buc	1,000	5 100,00	5 100,00
24.	600117	Хлеборезка настольная 650x700x800(h) 220В, 0,37кВт	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
25.	600118	Облучатель бактерицидный настенный 220В, 0,15кВт "ОБН1502Х30"	buc	3,000	1 000,00	3 000,00
26.	600119	Овоскоп 470x760x360(h) 220В, 0,02кВт	buc	1,000	960,00	960,00
27.	60012	Стол 4-х местный 800x800x520(h)	buc	17,000	975,00	16 575,00
28.	600120	Стол холодильный с полимерным покрытием 1390x600x850(h) (RAL7004) HICOLD11/TN W	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
29.	600121	Мясорубка электрическая настольная 450x565x620(h) Р=47кг , 220В , 3кВт "Sirman TC-32"	buc	1,000	10 450,00	10 450,00
30.	600123	Стерилизатор для ножей 460x130x380(h)220В,1,2кВт t=90С	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
31.	600124	Миксер настольный 400x500x630(h) 220В, 0,45кВт	buc	1,000	6 400,00	6 400,00
32.	600125	Стеллаж передвижной 1200x400x2000(h)ТС-32"	buc	3,000	950,00	2 850,00
33.	600126	Стол производственный 1800x700x850(h)ТС-32"	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
34.	600127	Вставка 800x500x830(h) "В-500М"	buc	3,000	398,00	1 194,00
35.	600128	Плита электрическая 860x900x850(h) 15,8кВт 3ф "ПЭМ 4-010-Н"ТС-32"	buc	2,000	9 500,00	19 000,00
36.	600129	Котел пищеварочный, 840x970x1110(h) , подключение воды-3/8" , 13,5кВт 3ф "Abat " КПЭМ-100/9 Т	buc	1,000	35 800,00	35 800,00
37.	60013	Стул 300x300x580(h)(со спинкой)	buc	119,000	120,00	14 280,00
38.	600130	Шкаф жарочный 850x900x1625(h) 7,6 кВт 3ф "ШЖЭ-02"	buc	1,000	15 100,00	15 100,00
39.	600131	Машина кухонная профессионально. 530x300x460(h) 0,8кВт "Kenwood"PM930	buc	1,000	11 170,00	11 170,00
40.	600132	Зонт приточно-вытяжной 1000x1000x580(h) МВО-1,ОМС-01x1,0	buc	4,000	9 560,00	38 240,00
41.	600133	Шкаф пекарский 1225x770x1540(h) 19,2кВт 3ф GU-6	buc	1,000	10 420,00	10 420,00
42.	600134	Зонт вытяжной 1400x1000x400(h) МВО-1,МСВ-01x1,0	buc	1,000	6 435,00	6 435,00
43.	600135	Просеиватель муки вибрационный 400x560x800(h) 0,18кВт 3ф "КАСКАД"	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
44.	60014	Стеллаж (с выдвижным ящиком) для хранения игровых материалов 660x470x1320(h)	buc	8,000	1 100,00	8 800,00
45.	60015	Тумба с 2-ой мойкой 800x600x850(h)	buc	6,000	7 820,00	46 920,00
46.	60016	Стол для посуды 800x500 x850(h)	buc	6,000	3 200,00	19 200,00
47.	60017	Тумба буфетная с выдвижным столиком 800x600 x850(h)	buc	6,000	2 800,00	16 800,00
48.	60018	Чайник электрический 220В, 1,5кВт	buc	3,000	180,00	540,00
49.	60019	Шкаф настенный для буфета 800x400 x850(h)	buc	6,000	1 100,00	6 600,00
50.	6002	Шкаф 1-но секционный для одежды с нишей под обувь 325x320 x1300(h)	buc	17,000	950,00	16 150,00
51.	60020	Шкаф для хранения уборочного инвентаря,моющих и дез.средств 600 x600 x1800(h))	buc	8,000	1 600,00	12 800,00
52.	60021	Вешалка для полотенец 5 -секционная с полкой 845 x1500 x910(h)	buc	128,000	120,00	15 360,00
53.	60022	Зеркало настенное 800x20x700(h)	buc	12,000	380,00	4 560,00
54.	60024	Шкаф для постельного белья 1000x500x1800(h)	buc	7,000	1 650,00	11 550,00

55.	60025	Стеллаж модульный игровой 4200 х350 х2100(h) размер модульной ячейки 700х350 х700(h) "Tetris "	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
56.	60026	Кровать 2 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(h) ,размер спального места 1400х600	buc	3,000	2 725,00	8 175,00
57.	60027	Стол 2 -х местный (регулируемые опоры) 1100х550 х520(h)	buc	20,000	720,00	14 400,00
58.	60028	Стол 4 -х секционный(регулируемые опоры)800 х800х460(h)	buc	10,000	2 835,00	28 350,00
59.	60029	Стул 286х300х 250 -346 (h)(регулируемая высота)	buc	52,000	500,00	26 000,00
60.	6003	Скамейка в раздевалку 1170х300х200(h)	buc	20,000	335,00	6 700,00
61.	60030	Пуф цилиндр (бескаркасный) 400х400 х400(h)	buc	8,000	54,00	432,00
62.	60031	Стеллаж модульный игровой 3300х400 х1200(h) "Домик"	buc	2,000	3 825,00	7 650,00
63.	60032	Стеллаж модульный игровой 2400 х400 х1185(h) "Радуга"	buc	2,000	2 220,00	4 440,00
64.	60033	Стеллаж для горшков (на 20 секций) 1345х325 х1175(h)	buc	1,000	1 792,00	1 792,00
65.	60034	Кровать 1 -ярусная 1200х600х600(h)	buc	40,000	650,00	26 000,00
66.	60035	Фортепиано	buc	1,000	13 670,00	13 670,00
67.	60036	Стул для муз.зала (регулировка высоты)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
68.	60037	Стул мягкий для муз. зала (детский) 300х300х580(h)	buc	30,000	260,00	7 800,00
69.	60038	Стул мягкий для муз. зала (взрослый)	buc	20,000	285,00	5 700,00
70.	60039	Шкаф для муз. инвентаря 1000х500х1800(h)	buc	2,000	2 085,00	4 170,00
71.	6004	Стеллаж 810х400х1815(h)	buc	6,000	1 450,00	8 700,00
72.	60040	Стеллаж 1500х400х1800(h)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
73.	60041	Стенка гимнастическая 650х2300(h) "Карусель"	buc	2,000	1 300,00	2 600,00
74.	60042	Шведская стенка с канатом, брусьями,веревочной лестницей 650х(1530)х650х2650(h) "Карусель"	buc	1,000	2 335,00	2 335,00
75.	60043	Стойка для прыжков детская 1300(h) "Ellada M824"	buc	1,000	650,00	650,00
76.	60044	Бревно гимнастическое детское(напольное) 2000х100х100	buc	1,000	900,00	900,00
77.	60045	Бревно гимнастическое детское круглое(напольное) 1500х130х160(h)	buc	1,000	835,00	835,00
78.	60046	Стеллаж для спортивного инвентаря и пособий 750х300х960(h)	buc	3,000	100,00	300,00
79.	60047	Скамья гимнастическая деревянная 2800х240х300(h)	buc	1,000	885,00	885,00
80.	60048	Мостик-качалка-лестница 2000х350х360(h)	buc	2,000	1 300,00	2 600,00
81.	60049	Кольцо для пролезания (3-х модульный мягкий набор) 800х800х620(h)	buc	1,000	1 960,00	1 960,00
82.	6005	Шкаф со стеллажом 800х350х1800(h)	buc	13,000	1 120,00	14 560,00
83.	60050	Мат гимнастический 1600х660х100(h)	buc	3,000	292,00	876,00
84.	60051	Стол 1000х850х700(h)	buc	2,000	1 542,00	3 084,00
85.	60052	Стул	buc	13,000	792,00	10 296,00
86.	60053	Шкаф для одежды металлический 600х500х1860(h) "ШРМ-22"	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
87.	60054	Стеллаж металлический (4 полки) 1500х500х1850(h) "МСРР"	buc	11,000	795,00	8 745,00
88.	60055	Тумба двухстворчатая с правой/левой мойкой 1000х600х900(h)	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
89.	60056	Ларь передвижной с крышкой для грязного белья 800х580х800(h) "ЛБ-1Р"	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
90.	60057	Доска для глажки белья	buc	1,000	335,00	335,00
91.	60058	Утюг 220В , 1,6кВт	buc	1,000	200,00	200,00
92.	60059	Тележка для чистого белья 600х500х850(h) "ТПВ-04"	buc	2,000	1 100,00	2 200,00

93.	6006	Стол для воспитателя 2-х тумбовый 1400х600х750(н)	buc	6,000	1 100,00	6 600,00
94.	60060	Гладильный каток 1050х380х960(н) 220В, 3,5кВт "Miele НМ-16-83"	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
95.	60061	Сушильная машина (10кг) 686х764х983(н) 220В, 5,0кВт вытяжка Патр=100мм,Н=2000 "LG TD-V1329EAY"	buc	2,000	13 500,00	27 000,00
96.	60062	Стеллаж передвижной для чистого белья 1023х471х1610(н) "СН-500"	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
97.	60063	Машина стиральная (10кг) 686х756х983(н) 220В, 3,6кВт "LG WD-F069BD3S"	buc	2,000	4 500,00	9 000,00
98.	60064	Тележка сервисная для грязного белья 905х625х900(н)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
99.	60065	Стеллаж для моющих средств 1500х500х1700(н) "АТ-SO14"	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
100.	60066	Шкаф металл. для хранения дез. средств 700х380х1870(н) "ШМЕ-2ММ"	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
101.	60067	Шкаф металл. для уборочного инвентаря 700х380х1870(н) "ШМЕ-2ММ"	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
102.	60068	Шкаф металлический для уборочного инвентаря и инструментов 800х400х1750(н)	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
103.	60069	Стол 800х800х700(н)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
104.	6007	Стул мягкий	buc	30,000	160,00	4 800,00
105.	60070	Шкаф для одежды 300х500х2000(н)	buc	5,000	950,00	4 750,00
106.	60071	Стол с тумбой 1100х560х700(н)	buc	3,000	950,00	2 850,00
107.	60072	Стол офисный с тумбой 1200х600х700(н)	buc	3,000	1 100,00	3 300,00
108.	60073	Сейф металлический	buc	2,000	1 417,00	2 834,00
109.	60074	Компьютер 220В, 0,3кВт	buc	5,000	4 200,00	21 000,00
110.	60075	Облучатель-рециркулятор воздуха с УФ лампой 110х175х720(н) 220В, 0,1кВт "Армед СН 211-115"	buc	3,000	900,00	2 700,00
111.	60076	Стол для занятий 1500х400х800(н)	buc	1,000	2 158,00	2 158,00
112.	60077	Зеркало для кабинета логопеда 1120х20х620(н)	buc	1,000	650,00	650,00
113.	60078	Магнитная доска 370х10х330(н)	buc	2,000	2 250,00	4 500,00
114.	60079	Фланелеграф 600х400(н)	buc	1,000	558,00	558,00
115.	6008	Доска 1-элементная меловая 1200х900(н)	buc	4,000	1 003,00	4 012,00
116.	60080	Кушетка медицинская смотровая детская 1500х610х570(н) "М111-040"	buc	1,000	1 835,00	1 835,00
117.	60081	Столик инструментальный передвижной 600х400х800(н) "Inmoclin"	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
118.	60082	Ширма медицинская 2-х секционная 1400х1745(н)	buc	1,000	785,00	785,00
119.	60083	Шкаф медицинский 2-х створчатый 830х451х1610(н)	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
120.	60084	Весы медицинские с ростомером (детские) 400х400х1300(н) "ВМЭН-150-50"	buc	1,000	450,00	450,00
121.	60085	Шкаф для медицинской документации 860х380х1800(н)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
122.	60086	Платяной шкаф 600х400х1800(н)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
123.	60087	Холодильник медицинский +2...+14С 600х607х915(н) 220В, 1,5кВт шпр. "Позис ХФ-140-1"	buc	1,000	3 335,00	3 335,00
124.	60088	Кровать 1-ярусная 1400х600х600(н)	buc	2,000	850,00	1 700,00
125.	60089	Тумбочка прикроватная 500х400х500(н)	buc	2,000	667,00	1 334,00
126.	6009	Стеллаж модульный игровой(угловой) 3500х1400х2100(н) размер модульной ячейки 700х350х700(н) "Tetris"	buc	2,000	3 245,00	6 490,00
127.	60090	Шкаф офисный 1200х500х1850(н)	buc	2,000	2 100,00	4 200,00
128.	60091	Стол офисный с тумбой 1700(700)х600(1500)х850(н)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
129.	60092	Кресло рабочее 480х450х740(н)	buc	1,000	1 667,00	1 667,00
130.	60093	Многофункциональное устройство	buc	1,000	2 967,00	2 967,00

		(принтер,сканер,ксерокс) 600x400x300(h) 220В, 1,5кВт шр.				
131.	60094	Стеллаж для документов (деревянный) 900x340x2100(h)	buc	1,000	500,00	500,00
132.	60095	Тумба офисная 1200x500x850(h)	buc	2,000	920,00	1 840,00
133.	60096	Стол офисный 2500x560x850(h)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
134.	60097	Стеллаж для чистого белья 1540x500x2000(h) "Профи-Т"	buc	1,000	1 625,00	1 625,00
135.	60098	Стеллаж для чистого белья 770x500x2000(h) "Профи-Т"	buc	2,000	1 235,00	2 470,00
136.	60099	Весы напольные 420x635x175(h) "CASO DB-150"	buc	2,000	210,00	420,00
		Total materiale de construcții				1 033 141,20
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	1 150 478,89
Tva	20,00 %	230 095,78

Total deviz: **1 380 574,67**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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 tehnologic				
1		Шкаф 5-ти секционный для одежды с нишей под обувь 1600x320 x1300(h)	buc			950,00 0,00
	6001	Шкаф 5-ти секционный для одежды с нишей под обувь 1600x320 x1300(h)	buc	1,0000	950,00	950,00
2		Шкаф 1-но секционный для одежды с нишей под обувь 325x320 x1300(h)	buc			950,00 0,00
	6002	Шкаф 1-но секционный для одежды с нишей под обувь 325x320 x1300(h)	buc	1,0000	950,00	950,00
3		Скамьейка в раздевалку 1170x300x200(h)	buc			335,00 0,00
	6003	Скамьейка в раздевалку 1170x300x200(h)	buc	1,0000	335,00	335,00
4		Стеллаж 810x400x1815(h)	buc			1 450,00 0,00
	6004	Стеллаж 810x400x1815(h)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
5		Шкаф со стеллажом 800x350x1800(h)	buc			1 120,00 0,00
	6005	Шкаф со стеллажом 800x350x1800(h)	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
6		Стол для воспитателя 2-х тумбовый 1400x600x750(h)	buc			1 100,00 0,00
	6006	Стол для воспитателя 2-х тумбовый 1400x600x750(h)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
7		Стул мягкий	buc			160,00 0,00
	6007	Стул мягкий	buc	1,0000	160,00	160,00
8		Доска 1-элементная меловая 1200x900(h)	buc			1 003,00 0,00
	6008	Доска 1-элементная меловая 1200x900(h)	buc	1,0000	1 003,00	1 003,00
9		Стеллаж модульный игровой(угловой) 3500x1400x2100(h) размер модульной ячейки 700x350x700(h) "Tetris"	buc			3 245,00 0,00
	6009	Стеллаж модульный игровой(угловой) 3500x1400x2100(h) размер модульной ячейки 700x350x700(h) "Tetris"	buc	1,0000	3 245,00	3 245,00
10		Игровой модуль со столом 1200(2000)x600x1600(520)(h)	buc			2 668,00 0,00
	60010	Игровой модуль со столом 1200(2000)x600x1600(520)(h)	buc	1,0000	2 668,00	2 668,00
11		Пуф кубик (бескаркасный) 400x400x400(h)	buc			50,45 0,00
	60011	Пуф кубик (бескаркасный) 400x400x400(h)	buc	1,0000	50,45	50,45
12		Стол 4-х местный 800x800x520(h)	buc			975,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60012	Стол 4-х местный 800х800х520(н)	buc	1,0000	975,00	975,00
13		Стул 300х300х580(н)(со спинкой)	buc			120,00
	60013	Стул 300х300х580(н)(со спинкой)	buc	1,0000	120,00	120,00
14		Стеллаж (с выдвижным ящиком) для хранения игровых материалов 660х470х1320(н)	buc			1 100,00
	60014	Стеллаж (с выдвижным ящиком) для хранения игровых материалов 660х470х1320(н)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
15		Тумба с 2-ой мойкой 800х600х850(н)	buc			7 820,00
	60015	Тумба с 2-ой мойкой 800х600х850(н)	buc	1,0000	7 820,00	7 820,00
16		Стол для посуды 800х500 х850(н)	buc			3 200,00
	60016	Стол для посуды 800х500 х850(н)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
17		Тумба буфетная с выдвижным столиком 800х600 х850(н)	buc			2 800,00
	60017	Тумба буфетная с выдвижным столиком 800х600 х850(н)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
18		Чайник электрический 220В, 1,5кВт	buc			180,00
	60018	Чайник электрический 220В, 1,5кВт	buc	1,0000	180,00	180,00
19		Шкаф настенный для буфета 800х400 х850(н)	buc			1 100,00
	60019	Шкаф настенный для буфета 800х400 х850(н)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
20		Шкаф для хранения уборочного инвентаря,моющих и дез.средств 600 х600 х1800(н))	buc			1 600,00
	60020	Шкаф для хранения уборочного инвентаря,моющих и дез.средств 600 х600 х1800(н))	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
21		Вешалка для полотенец 5 -секционная с полкой 845 х1500 х910(н)	buc			120,00
	60021	Вешалка для полотенец 5 -секционная с полкой 845 х1500 х910(н)	buc	1,0000	120,00	120,00
22		Зеркало настенное 800х20х700(н)	buc			380,00
	60022	Зеркало настенное 800х20х700(н)	buc	1,0000	380,00	380,00
23		Кровать 3 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(н), размер спального места 1400х600	buc			1 900,00
	211423	Кровать 3 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(н), размер спального места 1400х600	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
24		Шкаф для постельного белья 1000х500х1800(н)	buc			1 650,00
	60024	Шкаф для постельного белья 1000х500х1800(н)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
25		Стеллаж модульный игровой 4200 х350 х2100(н) размер модульной ячейки 700х350 х700(н) "Tetris "	buc			1 700,00
	60025	Стеллаж модульный игровой 4200 х350 х2100(н) размер модульной ячейки 700х350 х700(н) "Tetris "	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
26		Кровать 2 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(н) ,размер спального места 1400х600	buc			2 725,00
	60026	Кровать 2 -х ярусная выкатная 1490 х640 х650(н) ,размер спального места 1400х600	buc	1,0000	2 725,00	2 725,00
27		Стол 2 -х местный (регулируемые опоры) 1100х550 х520(н)	buc			720,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60027	Стол 2 -х местный (регулируемые опоры) 1100х550 х520(h)	buc	1,0000	720,00	720,00
28		Стол 4 -х секционный(регулируемые опоры)800 х800х460(h)	buc			2 835,00 0,00
	60028	Стол 4 -х секционный(регулируемые опоры)800 х800х460(h)	buc	1,0000	2 835,00	2 835,00
29		Стул 286х300х 250 -346 (h)(регулируемая высота)	buc			500,00 0,00
	60029	Стул 286х300х 250 -346 (h)(регулируемая высота)	buc	1,0000	500,00	500,00
30		Пуф цилиндр (бескаркасный) 400х400 х400(h)	buc			54,00 0,00
	60030	Пуф цилиндр (бескаркасный) 400х400 х400(h)	buc	1,0000	54,00	54,00
31		Стеллаж модульный игровой 3300х400 х1200(h) "Домик"	buc			3 825,00 0,00
	60031	Стеллаж модульный игровой 3300х400 х1200(h) "Домик"	buc	1,0000	3 825,00	3 825,00
32		Стеллаж модульный игровой 2400 х400 х1185(h) "Радуга"	buc			2 220,00 0,00
	60032	Стеллаж модульный игровой 2400 х400 х1185(h) "Радуга"	buc	1,0000	2 220,00	2 220,00
33		Стеллаж для горшков (на 20 секций) 1345х325 х1175(h)	buc			1 792,00 0,00
	60033	Стеллаж для горшков (на 20 секций) 1345х325 х1175(h)	buc	1,0000	1 792,00	1 792,00
34		Кровать 1 -ярусная 1200х600х600(h)	buc			650,00 0,00
	60034	Кровать 1 -ярусная 1200х600х600(h)	buc	1,0000	650,00	650,00
35		Фортепиано	buc			13 670,00 0,00
	60035	Фортепиано	buc	1,0000	13 670,00	13 670,00
36		Стул для муз.зала (регулировка высоты)	buc			1 250,00 0,00
	60036	Стул для муз.зала (регулировка высоты)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
37		Стул мягкий для муз. зала (детский) 300х300х580(h)	buc			260,00 0,00
	60037	Стул мягкий для муз. зала (детский) 300х300х580(h)	buc	1,0000	260,00	260,00
38		Стул мягкий для муз. зала (взрослый)	buc			285,00 0,00
	60038	Стул мягкий для муз. зала (взрослый)	buc	1,0000	285,00	285,00
39		Шкаф для муз. инвентаря 1000х500х1800(h)	buc			2 085,00 0,00
	60039	Шкаф для муз. инвентаря 1000х500х1800(h)	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00
40		Стеллаж 1500х400х1800(h)	buc			1 500,00 0,00
	60040	Стеллаж 1500х400х1800(h)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
41		Стенка гимнастическая 650х2300(h) "Карусель"	buc			1 300,00 0,00
	60041	Стенка гимнастическая 650х2300(h) "Карусель"	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
42		Шведская стенка с канатом, брусьями, веревочной лестницей 650х(1530)х650х2650(h) "Карусель"	buc			2 335,00 0,00
	60042	Шведская стенка с канатом, брусьями, веревочной лестницей	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00

1	2	3	4	5	6	7
		650х(1530)х650х2650(н) "Карусель"				
43		Стойка для прыжков детская 1300(н) "Ellada M824"	buc			650,00 0,00
	60043	Стойка для прыжков детская 1300(н) "Ellada M824"	buc	1,0000	650,00	650,00
44		Бревно гимнастическое детское(напольное) 2000х100х100	buc			900,00 0,00
	60044	Бревно гимнастическое детское(напольное) 2000х100х100	buc	1,0000	900,00	900,00
45		Бревно гимнастическое детское круглое(напольное) 1500х130х160(н)	buc			835,00 0,00
	60045	Бревно гимнастическое детское круглое(напольное) 1500х130х160(н)	buc	1,0000	835,00	835,00
46		Стеллаж для спортивного инвентаря и пособий 750х300х960(н)	buc			100,00 0,00
	60046	Стеллаж для спортивного инвентаря и пособий 750х300х960(н)	buc	1,0000	100,00	100,00
47		Скамья гимнастическая деревянная 2800х240х300(н)	buc			885,00 0,00
	60047	Скамья гимнастическая деревянная 2800х240х300(н)	buc	1,0000	885,00	885,00
48		Мостик-качалка-лестница 2000х350х360(н)	buc			1 300,00 0,00
	60048	Мостик-качалка-лестница 2000х350х360(н)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
49		Кольцо для пролезания (3-х модульный мягкий набор) 800х800х620(н)	buc			1 960,00 0,00
	60049	Кольцо для пролезания (3-х модульный мягкий набор) 800х800х620(н)	buc	1,0000	1 960,00	1 960,00
50		Мат гимнастический 1600х660х100(н)	buc			292,00 0,00
	60050	Мат гимнастический 1600х660х100(н)	buc	1,0000	292,00	292,00
51		Стол 1000х850х700(н)	buc			1 542,00 0,00
	60051	Стол 1000х850х700(н)	buc	1,0000	1 542,00	1 542,00
52		Стул	buc			792,00 0,00
	60052	Стул	buc	1,0000	792,00	792,00
53		Шкаф для одежды металлический 600х500х1860(н) "ШРМ-22"	buc			1 200,00 0,00
	60053	Шкаф для одежды металлический 600х500х1860(н) "ШРМ-22"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
54		Стеллаж металлический (4 полки) 1500х500х1850(н) "МСРР"	buc			795,00 0,00
	60054	Стеллаж металлический (4 полки) 1500х500х1850(н) "МСРР"	buc	1,0000	795,00	795,00
55		Тумб двухстворчатая с правой/левой мойкой 1000х600х900(н)	buc			1 800,00 0,00
	60055	Тумб двухстворчатая с правой/левой мойкой 1000х600х900(н)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
56		Ларь передвижной с крышкой для грязного белья 800х580х800(н) "ЛБ-1Р"	buc			1 500,00 0,00
	60056	Ларь передвижной с крышкой для грязного белья 800х580х800(н) "ЛБ-1Р"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
57		Доска для глажки белья	buc			335,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60057	Доска для глажки белья	buc	1,0000	335,00	335,00
58		Утюг 220В , 1,6кВт	buc			200,00
						0,00
	60058	Утюг 220В , 1,6кВт	buc	1,0000	200,00	200,00
59		Тележка для чистого белья 600х500х850(х) "ТПВ-04"	buc			1 100,00
						0,00
	60059	Тележка для чистого белья 600х500х850(х) "ТПВ-04"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
60		Гладильный каток 1050х380х960(х) 220В, 3,5кВт "Miele HM-16-83"	buc			12 000,00
						0,00
	60060	Гладильный каток 1050х380х960(х) 220В, 3,5кВт "Miele HM-16-83"	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
61		Сушильная машина (10кг) 686х764х983(х) 220В, 5,0кВт вытяжка Патр=100мм,Н=2000 "LG TD-V1329EAY"	buc			13 500,00
						0,00
	60061	Сушильная машина (10кг) 686х764х983(х) 220В, 5,0кВт вытяжка Патр=100мм,Н=2000 "LG TD-V1329EAY"	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
62		Стеллаж передвижной для чистого белья 1023х471х1610(х) "CH-500"	buc			2 400,00
						0,00
	60062	Стеллаж передвижной для чистого белья 1023х471х1610(х) "CH-500"	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
63		Машина стиральная (10кг) 686х756х983(х) 220В, 3,6кВт "LG WD-F069BD3S"	buc			4 500,00
						0,00
	60063	Машина стиральная (10кг) 686х756х983(х) 220В, 3,6кВт "LG WD-F069BD3S"	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
64		Тележка сервисная для грязного белья 905х625х900(х)	buc			1 500,00
						0,00
	60064	Тележка сервисная для грязного белья 905х625х900(х)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
65		Стеллаж для моющих средств 1500х500х1700(х) "AT-SO14"	buc			2 300,00
						0,00
	60065	Стеллаж для моющих средств 1500х500х1700(х) "AT-SO14"	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
66		Шкаф металл. для хранения дез. средств 700х380х1870(х) "ШМЕ-2ММ"	buc			1 500,00
						0,00
	60066	Шкаф металл. для хранения дез. средств 700х380х1870(х) "ШМЕ-2ММ"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
67		Шкаф металл. для уборочного инвентаря 700х380х1870(х) "ШМЕ-2ММ"	buc			1 100,00
						0,00
	60067	Шкаф металл. для уборочного инвентаря 700х380х1870(х) "ШМЕ-2ММ"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
68		Шкаф металлический для уборочного инвентаря и инструментов 800х400х1750(х)	buc			1 100,00
						0,00
	60068	Шкаф металлический для уборочного инвентаря и инструментов 800х400х1750(х)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
69		Стол 800х800х700(х)	buc			1 500,00
						0,00
	60069	Стол 800х800х700(х)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
70		Шкаф для одежды 300х500х2000(х)	buc			950,00
						0,00
	60070	Шкаф для одежды 300х500х2000(х)	buc	1,0000	950,00	950,00
71		Стол с тумбой 1100х560х700(х)	buc			950,00
						0,00
	60071	Стол с тумбой 1100х560х700(х)	buc	1,0000	950,00	950,00
72		Стол офисный с тумбой 1200х600х700(х)	buc			1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60072	Стол офисный с тумбой 1200х600х700(н)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
73		Сейф металлический	buc			1 417,00
						0,00
	60073	Сейф металлический	buc	1,0000	1 417,00	1 417,00
74		Компьютер 220В, 0,3кВт	buc			4 200,00
						0,00
	60074	Компьютер 220В, 0,3кВт	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
75		Облучатель-рециркулятор воздуха с УФ лампой 110х175х720(н) 220В, 0,1кВт "Армед СН 211-115"	buc			900,00
						0,00
	60075	Облучатель-рециркулятор воздуха с УФ лампой 110х175х720(н) 220В, 0,1кВт "Армед СН 211-115"	buc	1,0000	900,00	900,00
76		Стол для занятий 1500х400х800(н)	buc			2 158,00
						0,00
	60076	Стол для занятий 1500х400х800(н)	buc	1,0000	2 158,00	2 158,00
77		Зеркало для кабинета логопеда 1120х20х620(н)	buc			650,00
						0,00
	60077	Зеркало для кабинета логопеда 1120х20х620(н)	buc	1,0000	650,00	650,00
78		Магнитная доска 370х10х330(н)	buc			2 250,00
						0,00
	60078	Магнитная доска 370х10х330(н)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
79		Фланелеграф 600х400(н)	buc			558,00
						0,00
	60079	Фланелеграф 600х400(н)	buc	1,0000	558,00	558,00
80		Кушетка медицинская смотровая детская 1500х610х570(н) "М111-040"	buc			1 835,00
						0,00
	60080	Кушетка медицинская смотровая детская 1500х610х570(н) "М111-040"	buc	1,0000	1 835,00	1 835,00
81		Столик инструментальный передвижной 600х400х800(н) "Innoclin"	buc			1 500,00
						0,00
	60081	Столик инструментальный передвижной 600х400х800(н) "Innoclin"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
82		Ширма медицинская 2-х секционная 1400х1745(н)	buc			785,00
						0,00
	60082	Ширма медицинская 2-х секционная 1400х1745(н)	buc	1,0000	785,00	785,00
83		Шкаф медицинский 2-х створчатый 830х451х1610(н)	buc			6 000,00
						0,00
	60083	Шкаф медицинский 2-х створчатый 830х451х1610(н)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
84		Весы медицинские с ростомером (детские) 400х400х1300(н) "ВМЭН-150-50"	buc			450,00
						0,00
	60084	Весы медицинские с ростомером (детские) 400х400х1300(н) "ВМЭН-150-50"	buc	1,0000	450,00	450,00
85		Шкаф для медицинской документации 860х380х1800(н)	buc			1 100,00
						0,00
	60085	Шкаф для медицинской документации 860х380х1800(н)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
86		Платяной шкаф 600х400х1800(н)	buc			1 100,00
						0,00
	60086	Платяной шкаф 600х400х1800(н)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
87		Холодильник медицинский +2...+14С 600х607х915(н) 220В, 1,5кВт шр. "Позис ХФ-140-1"	buc			3 335,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60087	Холодильник медицинский +2...+14С 600х607х915(н) 220В, 1,5кВт шр. "Позис XF-140-1"	buc	1,0000	3 335,00	3 335,00
88		Кровать 1-ярусная 1400х600х600(н)	buc			850,00 0,00
	60088	Кровать 1-ярусная 1400х600х600(н)	buc	1,0000	850,00	850,00
89		Тумбочка прикроватная 500х400х500(н)	buc			667,00 0,00
	60089	Тумбочка прикроватная 500х400х500(н)	buc	1,0000	667,00	667,00
90		Шкаф офисный 1200х500х1850(н)	buc			2 100,00 0,00
	60090	Шкаф офисный 1200х500х1850(н)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
91		Стол офисный с тумбой 1700(700)х600(1500)х850(н)	buc			1 500,00 0,00
	60091	Стол офисный с тумбой 1700(700)х600(1500)х850(н)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
92		Кресло рабочее 480х450х740(н)	buc			1 667,00 0,00
	60092	Кресло рабочее 480х450х740(н)	buc	1,0000	1 667,00	1 667,00
93		Многофункциональное устройство (принтер,сканер,ксерокс) 600х400х300(н) 220В, 1,5кВт шр.	buc			2 967,00 0,00
	60093	Многофункциональное устройство (принтер,сканер,ксерокс) 600х400х300(н) 220В, 1,5кВт шр.	buc	1,0000	2 967,00	2 967,00
94		Стеллаж для документов (деревянный) 900х340х2100(н)	buc			500,00 0,00
	60094	Стеллаж для документов (деревянный) 900х340х2100(н)	buc	1,0000	500,00	500,00
95		Тумба офисная 1200х500х850(н)	buc			920,00 0,00
	60095	Тумба офисная 1200х500х850(н)	buc	1,0000	920,00	920,00
96		Стол офисный 2500х560х850(н)	buc			1 500,00 0,00
	60096	Стол офисный 2500х560х850(н)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
97		Стеллаж для чистого белья 1540х500х2000(н) "Профи-Т"	buc			1 625,00 0,00
	60097	Стеллаж для чистого белья 1540х500х2000(н) "Профи-Т"	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
98		Стеллаж для чистого белья 770х500х2000(н) "Профи-Т"	buc			1 235,00 0,00
	60098	Стеллаж для чистого белья 770х500х2000(н) "Профи-Т"	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
99		Весы напольные 420х635х175(н) "CASO DB-150"	buc			210,00 0,00
	60099	Весы напольные 420х635х175(н) "CASO DB- 150"	buc	1,0000	210,00	210,00
100		Стол производственный (борта, полка) 1000х600х850(н)	buc			2 100,00 0,00
	600100	Стол производственный (борта, полка) 1000х600х850(н)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
101		Стеллаж (полки сплошные) 1000х300х1650(н)	buc			2 690,00 0,00
	600101	Стеллаж (полки сплошные) 1000х300х1650(н)	buc	1,0000	2 690,00	2 690,00
102		Стеллаж (полки сплошные) 900х500х1650(н)	buc			2 620,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	600102	Стеллаж (полки сплошные) 900x500x1650(h)	buc	1,0000	2 620,00	2 620,00
103		Ларь морозильный 1100x860x725(h) 220-240В, 0,15кВт "Arctic AO30P30"	buc			8 670,00
						0,00
	600103	Ларь морозильный 1100x860x725(h) 220-240В, 0,15кВт "Arctic AO30P30"	buc	1,0000	8 670,00	8 670,00
104		Шкаф холодильный низкой температуры 1420x740x2000(h) 220-240В, 0,72кВт,1ф "Dina Cociug"	buc			11 245,00
						0,00
	600104	Шкаф холодильный низкой температуры 1420x740x2000(h) 220-240В, 0,72кВт,1ф "Dina Cociug"	buc	1,0000	11 245,00	11 245,00
105		Шкаф холодильный средней температуры 1420x740x2000(h) 220-240В, 0,72кВт,1ф "Dina Cociug S 1200 AGS"	buc			10 600,00
						0,00
	600105	Шкаф холодильный средней температуры 1420x740x2000(h) 220-240В, 0,72кВт,1ф "Dina Cociug S 1200 AGS"	buc	1,0000	10 600,00	10 600,00
106		Ванна моечная стационарная 580x580x800(h)	buc			1 420,00
						0,00
	600106	Ванна моечная стационарная 580x580x800(h)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
107		Шкаф холодильный 600x600x2000(h) 220В, 0,3кВт ,1ф	buc			1 800,00
						0,00
	600107	Шкаф холодильный 600x600x2000(h) 220В, 0,3кВт ,1ф	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
108		Стол производственный (борта,полка) 1800x700x850(h)	buc			2 800,00
						0,00
	600108	Стол производственный (борта,полка) 1800x700x850(h)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
109		Весы циферблатные Р=3кг "РН-3Ц13У"	buc			1 540,00
						0,00
	2114109	Весы циферблатные Р=3кг "РН-3Ц13У"	buc	1,0000	1 540,00	1 540,00
110		Картофелечистка 670x430x1140(h) 220В, 0,55кВт 3ф "Fimar PPF/10"	buc			9 850,00
						0,00
	600110	Картофелечистка 670x430x1140(h) 220В, 0,55кВт 3ф "Fimar PPF/10"	buc	1,0000	9 850,00	9 850,00
111		Стол производственный со встроенной мойкой 1500x800x850(h)	buc			950,00
						0,00
	600111	Стол производственный со встроенной мойкой 1500x800x850(h)	buc	1,0000	950,00	950,00
112		Стол производственный 1300x700x850(h)	buc			950,00
						0,00
	600112	Стол производственный 1300x700x850(h)	buc	1,0000	950,00	950,00
113		Стол для сбора остатков пищи 1050x630x860(h) "СО-1"	buc			950,00
						0,00
	600113	Стол для сбора остатков пищи 1050x630x860(h) "СО-1"	buc	1,0000	950,00	950,00
114		Стеллаж производственный 1200x400x2000(h)	buc			950,00
						0,00
	600114	Стеллаж производственный 1200x400x2000(h)	buc	1,0000	950,00	950,00
115		Лампа мухоловка 0,02кВт	buc			595,00
						0,00
	600115	Лампа мухоловка 0,02кВт	buc	1,0000	595,00	595,00
116		Шкаф для хлеба (двери купе, нержавеющая сталь) 1200x600x1730(h)	buc			5 100,00
						0,00
	600116	Шкаф для хлеба (двери купе, нержавеющая сталь) 1200x600x1730(h)	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
117		Хлебобрезка настольная 650x700x800(h) 220В, 0,37кВт	buc			2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	600117	Хлеборезка настольная 650х700х800(н) 220В, 0,37кВт	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
118		Облучатель бактерицидный настенный 220В, 0,15кВт "ОБН1502Х30"	buc			1 000,00
						0,00
	600118	Облучатель бактерицидный настенный 220В, 0,15кВт "ОБН1502Х30"	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
119		Овоскоп 470х760х360(н) 220В, 0,02кВт	buc			960,00
						0,00
	600119	Овоскоп 470х760х360(н) 220В, 0,02кВт	buc	1,0000	960,00	960,00
120		Стол холодильный с полимерным покрытием 1390х600х850(н) (RAL7004) HICOLD11/TN W	buc			2 100,00
						0,00
	600120	Стол холодильный с полимерным покрытием 1390х600х850(н) (RAL7004) HICOLD11/TN W	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
121		Мясорубка электрическая настольная 450х565х620(н) Р=47кг , 220В , 3кВт "Sirman TC-32"	buc			10 450,00
						0,00
	600121	Мясорубка электрическая настольная 450х565х620(н) Р=47кг , 220В , 3кВт "Sirman TC-32"	buc	1,0000	10 450,00	10 450,00
122		Весы порционные 350х325х105(н) "CAS AD-5"	buc			150,00
						0,00
	2114122	Весы порционные 350х325х105(н) "CAS AD-5"	buc	1,0000	150,00	150,00
123		Стерилизатор для ножей 460х130х380(н)220В,1,2кВт t=90С	buc			1 000,00
						0,00
	600123	Стерилизатор для ножей 460х130х380(н)220В,1,2кВт t=90С	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
124		Миксер настольный 400х500х630(н) 220В, 0,45кВт	buc			6 400,00
						0,00
	600124	Миксер настольный 400х500х630(н) 220В, 0,45кВт	buc	1,0000	6 400,00	6 400,00
125		Стеллаж передвижной 1200х400х2000(н)	buc			950,00
						0,00
	600125	Стеллаж передвижной 1200х400х2000(н)TC-32"	buc	1,0000	950,00	950,00
126		Стол производственный 1800х700х850(н)	buc			1 100,00
						0,00
	600126	Стол производственный 1800х700х850(н)TC-32"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
127		Вставка 800х500х830(н) "В-500М"	buc			398,00
						0,00
	600127	Вставка 800х500х830(н) "В-500М"	buc	1,0000	398,00	398,00
128		Плита электрическая 860х900х850(н) 15,8кВт 3ф "ПЭМ 4-010-Н"	buc			9 500,00
						0,00
	600128	Плита электрическая 860х900х850(н) 15,8кВт 3ф "ПЭМ 4-010-Н"TC-32"	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
129		Котел пищеварочный, 840х970х1110(н) , подключение воды-3/8" , 13,5кВт 3ф "Abat " КПЭМ-100/9 Т	buc			35 800,00
						0,00
	600129	Котел пищеварочный, 840х970х1110(н) , подключение воды-3/8" , 13,5кВт 3ф "Abat " КПЭМ-100/9 Т	buc	1,0000	35 800,00	35 800,00
130		Шкаф жарочный 850х900х1625(н) 7,6 кВт 3ф "ШЖЭ-02"	buc			15 100,00
						0,00
	600130	Шкаф жарочный 850х900х1625(н) 7,6 кВт 3ф "ШЖЭ-02"	buc	1,0000	15 100,00	15 100,00
131		Машина кухонная профессионально. 530х300х460(н) 0,8кВт "Kenwood"PM930	buc			11 170,00
						0,00
	600131	Машина кухонная профессионально.	buc	1,0000	11 170,00	11 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		530x300x460(h) 0,8кВт "Kenwood"PM930				
132		Зонт приточно-вытяжной 1000x1000x580(h) МВО-1,ОМС-01x1,0	buc			9 560,00 0,00
	600132	Зонт приточно-вытяжной 1000x1000x580(h) МВО-1,ОМС-01x1,0	buc	1,0000	9 560,00	9 560,00
133		Шкаф пекарский 1225x770x1540(h) 19,2кВт 3ф GU-6	buc			10 420,00 0,00
	600133	Шкаф пекарский 1225x770x1540(h) 19,2кВт 3ф GU-6	buc	1,0000	10 420,00	10 420,00
134		Зонт вытяжной 1400x1000x400(h) МВО-1,МСВ-01x1,0	buc			6 435,00 0,00
	600134	Зонт вытяжной 1400x1000x400(h) МВО-1,МСВ-01x1,0	buc	1,0000	6 435,00	6 435,00
135		Просеиватель муки вибрационный 400x560x800(h) 0,18кВт 3ф "КАСКАД"	buc			1 500,00 0,00
	600135	Просеиватель муки вибрационный 400x560x800(h) 0,18кВт 3ф "КАСКАД"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
136		Подтоварник деревянный 1000x500x300(h) ТЕХНО-ТТ ПТ-500/1	buc			1 605,00 0,00
	2114136	Подтоварник деревянный 1000x500x300(h) ТЕХНО-ТТ ПТ-500/1	buc	1,0000	1 605,00	1 605,00
		2. Instalarea utilajului tehnologic				
137		Instalarea utilajului tehnologic	set			49 500,00 49 500,00
	88898	Instalarea utilajului tehnologic	h-om.	1,0000	49 500,00	49 500,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Alimentarea cu energie electrica (KJI-0,4кВ)

Valoarea de deviz 175 218,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	54,000	267,66 267,66	14 453,40 14 453,40
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	54,000	317,24 315,24	17 130,89 17 022,89
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	54,000	64,88 62,88	3 503,40 3 395,40
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,016	56 166,88 11 301,25	898,67 180,82
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm	m	20,000	202,00 42,48	4 039,98 849,70
		<i>Total</i>	lei			40 026,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 616,53
		<i>Total</i>	100,00 +			48 642,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			284,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			48 927,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 094,52
		<i>Total</i>	100,00 +			56 022,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 361,33
		<i>Total</i>	100,00 +			59 383,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				59 383,57 35 902,21
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,440	3 298,01 563,34	4 749,14 811,21
7	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	1,440	3 212,19 1 852,35	4 625,55 2 667,38
8	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	0,360	3 678,17 2 447,14	1 324,14 880,97
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,440	2 876,81 553,13	4 142,60 796,51
10		Cablu АПВЭБ6Шп-5x185 mm2	m	180,000	180,00 0,00	32 400,00 0,00
11		Conductor МГ-1x25 mm2	m	2,000	44,00 0,00	88,00 0,00
12		Caramida	buc	1 850,000	6,00 0,00	11 100,00 0,00
13		Nisip	m3	18,000	340,00 0,00	6 120,00 0,00
14	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 (Manson terminal EPKT 70-150mm "Raychem")	buc	2,000	3 560,74 573,55	7 121,47 1 147,10
		<i>Total</i>	lei			71 670,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 512,76
		<i>Total</i>	100,00 +			73 183,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			3 754,41
		<i>Total</i>	100,00 +			76 938,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 790,41
		<i>Total</i>	100,00 +			81 728,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 903,70
		<i>Total</i>	100,00 +			86 632,18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				86 632,18 6 303,17

		Total	lei	146 015,75
		TVA	20,00 %	29 203,15
		175 218,90		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		42 205,38		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica (КЛ-0,4кВ)

Valoarea de deviz 175 218,90 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,128	84,97	180,82
2.	65	Muncitor	h-om	74,181	84,97	6 303,17
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,000	84,97	849,70
4.	7137010011500	Electrician	h-om	216,000	84,97	18 353,52
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	194,400	84,97	16 518,17
		Total manopera				42 205,38

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	21 000,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001	21 000,00	21,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	15 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	15 000,00	15,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,014	18 000,00	252,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	18 000,00	18,00
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	15 000,00	0,00
9.	1019852	Vopsea	kg	0,360	35,00	12,60
10.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 250,00	4,25
11.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,420	3,00	1,26
12.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,940	24,00	70,56
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,470	15,00	22,05
14.	2320322600374	Citom	kg	0,420	25,00	10,50
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,890	25,00	47,25
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,200	24,00	100,80
17.	2521216701108	Teava din otel D108 mm	m	21,210	135,50	2 873,95
18.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	2,730	3,30	9,01
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,800	20,00	216,00
20.	42110	Cablu АПВЭБ6Шп-5x185 mm2	m	180,000	180,00	32 400,00
21.	42111	Conductor МГ-1x25 mm2	m	2,000	44,00	88,00
22.	42112	Caramida	buc	1 850,000	6,00	11 100,00
23.	42113	Nisip	m3	18,000	340,00	6 120,00
24.	42114	Manson terminal EPKT 70-150mm "Raychem"	buc	2,000	1 800,00	3 600,00

25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019	45,00	0,86
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080	12,00	0,96
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,022	12,00	0,27
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,180	32,00	5,76
29.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	16,000	44,60	713,60
Total materiale de construcții						57 703,68

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	16,261	350,00	5 691,35
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,453	25,00	236,32
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,453	25,00	236,32
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,680	220,00	2 349,60
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	45,00	0,90
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,200	45,00	54,00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	16,261	198,00	3 219,69
Total utilaje de construcții						11 788,18

Total	lei	146 015,75
TVA	20,00 %	29 203,15

Total deviz:

**175 218,9
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			267,66 267,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	84,97	243,01
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			317,24 315,24
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	84,97	315,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			64,88 62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			56 166,88 11 301,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,25
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 250,00	265,63
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	44,60	44 600,00
5	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm	m			202,00 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701108	Teava din otel D108 mm	m	1,0100	135,50	143,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	3,30	0,45
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,10
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,53
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lđ	kg	0,1400	24,00	3,53
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 298,01 563,34
	65	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,34

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	4,9900	350,00	1 746,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	198,00	988,08
7	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 212,19 1 852,35
	65	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	10,42
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	175,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	12,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	45,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	350,00	577,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	25,00	123,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	25,00	123,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	198,00	326,70
8	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			3 678,17 2 447,14
	65	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	45,00	0,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	350,00	570,69
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	25,00	160,47
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	25,00	160,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	198,00	322,86
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 876,81 553,13
	65	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	198,00	839,58
10		Cablu АПБэБ6IIIп-5x185 mm2	m			180,00 0,00
	42110	Cablu АПБэБ6IIIп-5x185 mm2	m	1,0000	180,00	180,00
11		Conductor МГ-1x25 mm2	m			44,00 0,00
	42111	Conductor МГ-1x25 mm2	m	1,0000	44,00	44,00
12		Caramida	buc			6,00 0,00
	42112	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
13		Nisip	m3			340,00 0,00
	42113	Nisip	m3	1,0000	340,00	340,00
14	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui	buc			3 560,74 573,55

1	2	3	4	5	6	7
		conductor, pina la: 120 mm2 (Manson terminal EPKT 70-150mm "Raychem")				
	65	Muncitor	h-om	6,7500	84,97	573,55
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	21 000,00	10,50
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	45,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	42114	Manson terminal EPKT 70-150mm "Raychem"	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	12,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	220,00	1 174,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	198,00	0,59

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-2

Alimentarea cu energie electrica (БЛ-10кВ)

Valoarea de deviz 94 136,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (CB-105)	buc	1,000	5 491,26 643,22	5 491,26 643,22
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000	176,59 37,38	353,17 74,77
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000	53,44 21,24	106,88 42,48
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	3,000	1 688,52 84,12	5 065,56 252,36
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,010	9 613,00 4 860,00	96,13 48,60
6	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual	set	1,000	703,96 630,48	703,96 630,48
7	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului ФС-4М	buc	2,000	2 128,98 92,23	4 257,96 184,47

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,500	652,57 84,12	978,86 126,18
		Total	lei			17 053,78
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			480,61
		Total	100,00 +			17 534,39
		Transportarea materialelor	7,00 %			919,31
		Total	100,00 +			18 453,70
		Cheltuieli de regie	14,50 %			2 675,79
		Total	100,00 +			21 129,49
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 267,78
		Total	100,00 +			22 397,27
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				22 397,27 2 002,56
		2. Lucrari de montare				
9		Устройство ответвления УОП на сущ.опоре	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
10	08-02-377- 3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat: traversa TM-2 (numai: muncitor si traversa, la restul pozitiilor 08-02-377-3 asemanator)	buc	1,000	1 169,79 319,49	1 169,79 319,49
11	08-02-377- 3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat: bratară X1	buc	1,000	446,49 319,49	446,49 319,49
12	08-02-377- 3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat: conductor de legare la pamint "3П 1"	m	1,000	444,99 319,49	444,99 319,49
13	08-01-052- 1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ЩФ-20-B	buc	3,000	269,53 39,09	808,58 117,26
14	08-02-375- 7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): copacel K-6	buc	3,000	121,93 56,93	365,79 170,79
15	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc	3,000	1 255,00 0,00	3 765,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ΠΑ"	buc	6,000	93,43 56,93	560,58 341,58
17	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: traversa TM-6	buc	1,000	1 299,49 319,49	1 299,49 319,49
18	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): Buiandrug OG2	buc	2,000	176,93 56,93	353,86 113,86
19	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): Buiandrug OG5	buc	1,000	176,93 56,93	176,93 56,93
20	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: bratară X1	buc	1,000	446,49 319,49	446,49 319,49
21	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: Bratară X2	buc	1,000	744,49 319,49	744,49 319,49
22	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): catarama Γ1	buc	2,000	66,93 56,93	133,86 113,86
23	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: conductor de legare la pamint "3Π 1"	m	2,000	384,49 319,49	768,97 638,97
24	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: e stilpului din beton armat: suport Y1	buc	1,000	806,49 319,49	806,49 319,49
25	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ЩФ-20-B	buc	1,000	264,53 39,09	264,53 39,09
26	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): copacel K-6	buc	1,000	121,93 56,93	121,93 56,93
27	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc	1,000	1 255,00 0,00	1 255,00 0,00
28	08-02-375-	Armatura liniara suplimentara la	buc	2,000	102,43	204,86

1	2	3	4	5	6	7
	7	pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПІС 2"			56,93	113,86
29	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ПІА"	buc	3,000	93,43 56,93	280,29 170,79
30	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc	3,000	1 255,00 0,00	3 765,00 0,00
31		Установка разъединителя (КР-1) на концевой опоре А-10-1 (N1)	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
32	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat:e stlpului din beton armat: Consola PA-1	buc	1,000	644,89 319,49	644,89 319,49
33	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat:e stlpului din beton armat: Consola PA-2	buc	1,000	1 064,49 319,49	1 064,49 319,49
34	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat:e stlpului din beton armat: Consola PA-3	buc	2,000	973,49 319,49	1 946,97 638,97
35	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat:e stlpului din beton armat: Consola PA-4	buc	1,000	1 164,49 319,49	1 164,49 319,49
36	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat:e stlpului din beton armat: Consola PA-5	buc	1,000	1 215,49 319,49	1 215,49 319,49
37	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat: bratară X7	buc	3,000	944,49 319,49	2 833,46 958,46
38	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului din beton armat: bratară X8	buc	1,000	1 073,49 319,49	1 073,49 319,49
39	08-02-377-	Armatura liniara si constructii din	buc	4,500	444,99	2 002,44

1	2	3	4	5	6	7
	3(k=0,2sal	metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: conductor de legare la pamint "3П 1"			319,49	1 437,69
40	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ИЦФ-20-В	buc	4,000	269,52 39,09	1 078,10 156,34
41	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): copacel K-6	buc	4,000	121,93 56,93	487,72 227,72
42	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc	1,000	1 255,00 0,00	1 255,00 0,00
43	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ПА"	buc	3,000	93,43 56,93	280,29 170,79
44	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): conductor AC-70 (ошиновка)	buc	6,000	75,93 56,93	455,58 341,58
45		Bolt M12x40	buc	11,000	1,20 0,00	13,20 0,00
46		Piulite si saibe M12	buc	11,000	0,20 0,00	2,20 0,00
47	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "A2A"	buc	6,000	89,23 56,93	535,38 341,58
		<i>Total</i>	lei			34 236,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 409,82
		<i>Total</i>	100,00 +			36 646,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 692,11
		<i>Total</i>	100,00 +			38 338,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 631,11
		<i>Total</i>	100,00 +			45 969,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 758,19
		<i>Total</i>	100,00 +			48 727,83
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				48 727,83 10 040,93
		3. Utilaj				
48	pretul firmei	Decupla ПЛНД1-10/400	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	pretul firmei	Привод ПРН-3-10	buc	1,000	2 735,00 0,00	2 735,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 235,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			86,82
		<i>Total</i>	100,00 +			7 321,82
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 321,82

		Total	lei	78 446,92
		TVA	20,00 %	15 689,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		94 136,30 12 043,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-2-2 Alimentarea cu energie electrica (БЛ-10кВ)

Valoarea de deviz 94 136,30 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	138,082	84,97	11 732,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,091	84,97	7,73
3.	7136080025001	Montator	h-om	1,820	84,97	154,65
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,485	84,97	126,18
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260	84,97	22,09
		Total manopera				12 043,49

Materiale:

1.	1002554521	Izolator ИФ-20-В	buc	1,000	220,00	220,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	35 000,00	0,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	35 000,00	0,00
4.	101-1292	White-spirit	t	0,000	25 000,00	0,00
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	25 000,00	0,00
6.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	25 000,00	0,00
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,041	5,00	0,21
8.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
9.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	18 000,00	0,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,640	32,50	20,80
11.	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П 1"	buc	4,500	125,50	564,75
12.	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П 1"	m	1,000	125,50	125,50
13.	110-14009	Traversa "TM 2"	buc	1,000	850,30	850,30
14.	110-9009	Armatura liniara	t	0,000	15 000,00	0,00
15.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,000	0,00	0,00
17.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
18.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	320,00	32,00
19.	1103205161	Bratara X1	buc	2,000	127,00	254,00
20.	1103205162	Bratara X2	buc	1,000	425,00	425,00
21.	11032705162	Bratara X7	buc	3,000	625,00	1 875,00
22.	11032785162	bratara X8	buc	1,000	754,00	754,00
23.	11037205162	Conductor de legare la pamint "3П 1"	m	2,000	65,00	130,00
24.	110378205162	Suport Y1	buc	1,000	487,00	487,00
25.	11038205162	Consola PA-1	buc	1,000	325,40	325,40
26.	11082205161	Traversa TM-6	buc	1,000	980,00	980,00
27.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	15 000,00	0,00
28.	121038205162	Consola PA-2	buc	1,000	745,00	745,00
29.	123038205162	Consola PA-3	buc	2,000	654,00	1 308,00
30.	123438205162	Consola PA-4	buc	1,000	845,00	845,00
31.	123458205162	Consola PA-5	buc	1,000	896,00	896,00
32.	13565005121	Catarama Г1	buc	2,000	10,00	20,00

33.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,725	320,00	552,00
34.	1421102200227	Pietris	m3	0,013	320,00	4,16
35.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,120	290,00	34,80
36.	154875009061	Copacel K-6	buc	8,000	65,00	520,00
37.	1565005121	Buiandrug OG5	buc	1,000	120,00	120,00
38.	156500906121	Buiandrug OG2	buc	2,000	120,00	240,00
39.	15653005121	Clema de filiera "PIC 2"	buc	2,000	45,50	91,00
40.	16628909061	Clema "A2A"	buc	6,000	32,30	193,80
41.	16650009061	clema "ПА"	buc	12,000	36,50	438,00
42.	16658909061	conductor ВЛ-АС-70 (ошиновка)	buc	6,000	19,00	114,00
43.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	65,60	0,00
44.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	45,50	0,00
45.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
46.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 250,00	4,25
47.	2512545112	Piulite si saibe M12	buc	11,000	0,20	2,20
48.	25545112	Bolt M12x40	buc	11,000	1,20	13,20
49.	25566252254	Подвеска натяжная изолирующая	buc	8,000	1 255,00	10 040,00
50.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	27,860	1,90	52,93
51.	26585696	Izolator ПЦФ-20-B	buc	7,000	225,00	1 575,00
52.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,018	1 500,00	27,00
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,069	1 200,00	82,80
54.	26661228006001	Element prefabricat ФС-4М	buc	2,020	1 800,00	3 636,00
55.	4100126202818	Apa	m3	0,230	20,00	4,60
56.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,000	0,00	0,00
57.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
58.	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat П-3И	m3	3,000	1 500,00	4 500,00
59.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	35,00	0,00
60.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	12,00	0,00
61.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
62.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,111	12,00	1,33
63.	545522	Decupla РЛНД1-10/400	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
64.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,034	25,00	0,85
65.	5745522	Привод ПРН-3-10	buc	1,000	2 735,00	2 735,00
		Total materiale de construcții				44 540,88

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,760	120,00	91,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,836	110,00	91,96
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,480	350,00	168,00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,032	25,00	0,80
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,148	220,00	32,56
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,830	650,00	539,50
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,810	350,00	283,50
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,630	450,00	283,50
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,315	45,00	14,18
11.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,030	35,00	1,05
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,654	350,00	228,90
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,929	198,00	183,94
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	198,00	7,92
		Total utilaje de construcții				1 941,01

Total	lei	78 446,92
TVA	20,00 %	15 689,38

Total deviz: **94 136,30**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, mun. Chisinau

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 constructii				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (CB-105)	buc			5 491,26 643,22
	1	Muncitor	h-om	7,5700	84,97	643,22
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	320,00	32,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3СС"	kg	0,1000	12,00	1,20
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	15 000,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	650,00	539,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	198,00	75,24
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			176,59 37,38
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,38
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	110,00	26,40
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			53,44 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	110,00	15,40
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			1 688,52 84,12
	1	Muncitor	h-om	0,9900	84,97	84,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	18 000,00	0,00
	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat П-3И	m3	1,0000	1 500,00	1 500,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	350,00	94,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	198,00	9,90
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			9 613,00 4 860,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	57,2300	84,97	4 860,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	12,00	1,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	25,00	85,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	18 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	1,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	25 000,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	15 000,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	12,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	110,00	836,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	220,00	3 256,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	198,00	574,00
6	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual	set			703,96 630,48
	1	Muncitor	h-om	7,4200	84,97	630,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	65,60	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,50	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	25 000,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	12,00	0,12
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	15 000,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	12,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	198,00	73,26
7	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului ФC-4M	buc			2 128,98 92,23
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	84,97	77,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	84,97	3,87
	26661228006001	Element prefabricat ФC-4M	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 500,00	13,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0347	1 200,00	41,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,13
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,9300	1,90	26,46
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0600	290,00	17,40
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	320,00	2,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	350,00	114,45
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0150	35,00	0,53
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			652,57 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		2. Lucrari de montare				
9		Устройство отвления УОП на сущ.опоре	buc			0,00 0,00
10	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: traversa TM-2 (numai: muncitor si traversa, la restul pozitiilor 08-02-377-3 asemanator)	buc			1 169,79 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	110-14009	Traversa "TM 2"	buc	1,0000	850,30	850,30
11	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: bratara X1	buc			446,49 319,49

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	1103205161	Bratara X1	buc	1,0000	127,00	127,00
12	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: conductor de legare la pamint "3П 1"	m			444,99 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П 1"	m	1,0000	125,50	125,50
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, IIIΦ-20-B	buc			269,53 39,09
	1	Muncitor	h-om	0,4600	84,97	39,09
	26585696	Izolator IIIΦ-20-B	buc	1,0000	225,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	32,50	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	198,00	0,99
14	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): copacel K-6	buc			121,93 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	154875009061	Copacel K-6	buc	1,0000	65,00	65,00
15	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc			1 255,00 0,00
	25566252254	Подвеска натяжная изолирующая	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
16	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ПІА"	buc			93,43 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	16650009061	clema "ПІА"	buc	1,0000	36,50	36,50
17	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: traversa TM-6	buc			1 299,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	11082205161	Traversa TM-6	buc	1,0000	980,00	980,00
18	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): Buiandrug OF2	buc			176,93 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	156500906121	Buiandrug OF2	buc	1,0000	120,00	120,00
19	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): Buiandrug OF5	buc			176,93 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	1565005121	Buiandrug OF5	buc	1,0000	120,00	120,00
20	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: bratara X1	buc			446,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	1103205161	Bratara X1	buc	1,0000	127,00	127,00
21	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: Bratara X2	buc			744,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	1103205162	Bratara X2	buc	1,0000	425,00	425,00
22	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): catarama Г1	buc			66,93 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	13565005121	Catarama Г1	buc	1,0000	10,00	10,00
23	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: conductor de legare la pamint "3П 1"	m			384,49 319,49

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	11037205162	Conductor de legare la pamint "3П 1"	m	1,0000	65,00	65,00
24	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:e stilpului din beton armat: suport Y1	buc			806,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	110378205162	Suport Y1	buc	1,0000	487,00	487,00
25	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, IIIΦ-20-B	buc			264,53 39,09
	1	Muncitor	h-om	0,4600	84,97	39,09
	1002554521	Izolator IIIΦ-20-B	buc	1,0000	220,00	220,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	32,50	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	198,00	0,99
26	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): copacel K-6	buc			121,93 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	154875009061	Copacel K-6	buc	1,0000	65,00	65,00
27	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc			1 255,00 0,00
	25566252254	Подвеска натяжная изолирующая	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
28	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПЦ 2"	buc			102,43 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	15653005121	Clema de filiera "ПЦ 2"	buc	1,0000	45,50	45,50
29	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ПА"	buc			93,43 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	16650009061	clema "ПА"	buc	1,0000	36,50	36,50
30	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc			1 255,00 0,00
	25566252254	Подвеска натяжная изолирующая	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
31		Установка разъединителя (КР-1) на концевой опоре А-10-1 (N1)	buc			0,00 0,00
32	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:e stilpului din beton armat: Consola PA-1	buc			644,89 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	11038205162	Consola PA-1	buc	1,0000	325,40	325,40
33	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:e stilpului din beton armat: Consola PA-2	buc			1 064,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	121038205162	Consola PA-2	buc	1,0000	745,00	745,00
34	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:e stilpului din beton armat: Consola PA-3	buc			973,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	123038205162	Consola PA-3	buc	1,0000	654,00	654,00
35	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:e stilpului din beton armat: Consola PA-4	buc			1 164,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	123438205162	Consola PA-4	buc	1,0000	845,00	845,00
36	08-02-377-	Armatura liniara si constructii din metal	buc			1 215,49

1	2	3	4	5	6	7
	3(k=0,2sal	pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: e stilpului din beton armat: Consola PA-5				319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	123458205162	Consola PA-5	buc	1,0000	896,00	896,00
37	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: bratară X7	buc			944,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	11032705162	Bratară X7	buc	1,0000	625,00	625,00
38	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: bratară X8	buc			1 073,49 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	11032785162	bratară X8	buc	1,0000	754,00	754,00
39	08-02-377-3(k=0,2sal	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat: conductor de legare la pamint "3П 1"	buc			444,99 319,49
	1	Muncitor	h-om	18,8000	84,97	319,49
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П 1"	buc	1,0000	125,50	125,50
40	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ИЦФ-20-В	buc			269,52 39,09
	1	Muncitor	h-om	0,4600	84,97	39,09
	26585696	Izolator ИЦФ-20-В	buc	1,0000	225,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	32,50	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	198,00	0,99
41	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): copacel K-6	buc			121,93 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	154875009061	Copacel K-6	buc	1,0000	65,00	65,00
42	150535	Fixarea conductorului (Подвеска натяжная изолирующая)	buc			1 255,00 0,00
	25566252254	Подвеска натяжная изолирующая	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
43	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ПА"	buc			93,43 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	16650009061	clema "ПА"	buc	1,0000	36,50	36,50
44	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): conductor AC-70 (ошиновка)	buc			75,93 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	16658909061	conductor БЛ-АС-70 (ошиновка)	buc	1,0000	19,00	19,00
45		Bolt M12x40	buc			1,20 0,00
	25545112	Bolt M12x40	buc	1,0000	1,20	1,20
46		Piulite si saibe M12	buc			0,20 0,00
	2512545112	Piulite si saibe M12	buc	1,0000	0,20	0,20
47	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "А2А"	buc			89,23 56,93
	1	Muncitor	h-om	0,6700	84,97	56,93
	16628909061	Clema "А2А"	buc	1,0000	32,30	32,30
		3. Utilaj				
48	pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/400	buc			4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	545522	Десупла РЈНД1-10/400	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
49	pretul firmei	Привод ПРН-3-10	buc			2 735,00
						0,00
	5745522	Привод ПРН-3-10	buc	1,0000	2 735,00	2 735,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1

Rețelele legăturii interioare

Valoarea de deviz 129 743,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Telefonizarea (ΓATC, YATC)				
1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc	0,010	65 281,00 42 485,00	652,81 424,85
2	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000	3 209,16 2 013,79	3 209,16 2 013,79
3	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc	2,000	639,96 611,78	1 279,91 1 223,57
4	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc	2,000	109,48 84,97	218,96 169,94
5	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	4,000	407,06 339,88	1 628,25 1 359,52
6	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat	100 m	0,100	3 331,20 1 274,50	333,12 127,45
7	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap optico NGN	buc	1,000	6 090,74 3 245,85	6 090,74 3 245,85
8	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	1,200	6 380,29 3 611,22	7 656,35 4 333,47
9	10-01-038-08	Jgheaburi 10x22	m	30,000	109,98 66,28	3 299,30 1 988,30
10	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,150	9 715,73 2 923,00	1 457,36 438,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			25 825,96
		Asigurarea sociala	24,00 %			3 678,05
		Total	100,00 +			29 504,01
		Transportarea materialelor	7,00 %			598,60
		Total	100,00 +			30 102,61
		Cheltuieli de regie	76,00 %			11 647,14
		Total	100,00 +			41 749,75
		Beneficiu de deviz	6,00 %			2 504,99
		Total	100,00 +			44 254,74
		Total Telefonizarea (ГАТС, УАТС) Inclusiv salariu				44 254,74 15 325,19
		2. Телевидение				
11	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: amplificator duplex sau de abonat	buc	1,000	1 370,50 1 147,10	1 370,50 1 147,10
12	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare TAP-8	buc	2,000	407,06 339,88	814,13 679,76
13	10-04-066-07	Priza TV	buc	9,000	102,14 84,97	919,29 764,73
14	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche мачта МТА-3	buc	1,000	1 481,85 269,35	1 481,85 269,35
15	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,600	37 265,70 11 555,92	22 359,42 6 933,55
16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,010	37 170,00 11 556,00	371,70 115,56
17	10-01-038-08	Jgheaburi 10x22	м	50,000	109,98 66,28	5 498,83 3 313,83
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	11 381,27 2 022,27	1 707,19 303,34
		Total	lei			34 522,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 246,53
		<i>Total</i>	100,00 +			37 769,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 316,85
		<i>Total</i>	100,00 +			39 086,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			10 280,69
		<i>Total</i>	100,00 +			49 366,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 962,01
		<i>Total</i>	100,00 +			52 328,99
		Total Телевидение Inclusiv salariu				49 082,46 13 527,22
		3. Radioficarea				
19	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "A3Y" de la stilp pe perete	buc	1,000	487,28 169,94	487,28 169,94
20	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	9,000	260,52 169,94	2 344,66 1 529,46
		<i>Total</i>	lei			2 831,94
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			407,86
		<i>Total</i>	100,00 +			3 239,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			77,55
		<i>Total</i>	100,00 +			3 317,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 291,54
		<i>Total</i>	100,00 +			4 608,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			276,53
		<i>Total</i>	100,00 +			4 885,42
		Total Radioficarea Inclusiv salariu				4 885,42 1 699,40
		4. Utilaj				
21	pretul firmei	Telefon ATC	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
22	pretul firmei	Dinamic YKB	buc	9,000	920,00 0,00	8 280,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 780,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			117,36
		Total	100,00 +			9 897,36
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 897,36

		Total	lei	108 119,98
		TVA	20,00 %	21 624,00
		129 743,98		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		30 551,81		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-3-1 Rețelele legaturii interioare

Valoarea de deviz 129 743,98 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	359,560	84,97	30 551,81
		Total manopera				30 551,81

Materiale:

1.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,000	32 000,00	0,00
2.	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,000	35,00	0,00
3.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
4.	101-1704	Pisla de constructii	t	0,000	15 000,00	0,00
5.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,500	25,00	12,50
6.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,006	36 000,00	216,00
7.	1010310	Colofoniu de pin	t	0,000	35 000,00	0,00
8.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	65 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	21 000,00	147,00
10.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
11.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
12.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,001	19 000,00	19,00
13.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
14.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
15.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,008	35 000,00	280,00
17.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,102	95,00	9,69
18.	1011671	Fixari metalice	kg	0,200	25,00	5,00
19.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,221	322,90	71,36
20.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,000	21 000,00	0,00
21.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,427	85,00	36,29
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,288	45,00	12,96
23.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	65 000,00	0,00
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,030	45,00	1,35
25.	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,000	320,00	320,00
26.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,080	15,00	1,20
27.	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,200	15,00	18,00
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,160	15,00	2,39
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,140	15,00	17,10
30.	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-	t	0,002	65,00	0,13

		spirit)				
31.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,020	3,50	14,06
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,020	32,00	128,64
33.	1019787	Chit de etansare	kg	0,427	32,00	13,66
34.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,002	4 250,00	8,50
35.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,000	65,00	195,00
36.	110-02141	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, мачта MTA-3	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
37.	1100014	Tirfon	100 buc	0,099	32,00	3,17
38.	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc	0,300	165,00	49,50
39.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,171	6 500,00	1 111,50
40.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,030	250,00	7,50
41.	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "ККП-130"	kg	5,800	65,00	377,00
42.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,744	65,00	243,36
43.	1109160	Cirlaje	kg	0,042	45,00	1,89
44.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,760	65,00	49,40
45.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,020	45,00	0,90
46.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,002	65,00	0,13
47.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,090	75,00	6,75
48.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,020	120,00	2,40
49.	24789521	Priza TV	buc	9,000	15,00	135,00
50.	254522	Priza RJ-12	buc	2,000	24,00	48,00
51.	25456552215	Cablu optic	m	120,000	19,00	2 280,00
52.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,892	2,30	2,06
53.	445531363	Dinamic YKB	buc	9,000	920,00	8 280,00
54.	4455366363	Telefon ATC	buc	2,000	750,00	1 500,00
55.	5	Masa utilajului	t	0,162	15 000,00	2 430,00
56.	5009030	Flanse	10 buc	0,300	15,00	4,50
57.	5009031	Scoabe	10 buc	2,410	1,50	3,62
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,400	15,00	81,00
59.	5009070	Racordari	10 buc	0,540	15,00	8,10
60.	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,000	35,00	35,00
61.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,020	350,00	7,00
62.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,010	35,00	0,35
63.	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,010	25,00	0,25
64.	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,020	250,00	5,00
65.	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "ПВБ1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,010	15 000,00	150,00
66.	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ПТВЖ", sectiune 2x1,2 mm2	1000 m	0,006	18 000,00	108,00
67.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ППТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,045	18 000,00	810,00
68.	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,000	45,00	45,00
69.	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПООСy40-0,5"	t	0,000	0,00	0,00
70.	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	t	0,000	0,00	0,00

71.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,090	122,00	10,98
72.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,122	122,00	14,89
73.	52452121	Jgheaburi 10x22	m	80,000	35,00	2 800,00
74.	524525525	Teava din vinilplast d 50 mm	m	15,000	25,00	375,00
75.	5420054	Stearina	kg	0,009	15,00	0,13
76.	5420055	Vaselina tehnica	kg	18,300	15,00	274,50
77.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,321	15,00	4,81
78.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,022	15,00	0,33
79.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,300	15,00	4,50
80.	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,005	15,00	0,07
81.	566244755	Cablu de televiziune	m	610,000	21,00	12 810,00
82.	64145551	Cablu fibro-optice	m	10,000	19,00	190,00
83.	6544525245	Doze ce cablu de conectare	buc	4,000	45,00	180,00
84.	65478662	Teava din v/p d 25	m	15,000	62,00	930,00
85.	655465522	Doze de cablu Tap-8	buc	2,000	45,00	90,00
Total materiale de construcții						38 251,42

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,067	350,00	23,45
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	6,948	290,00	2 014,92
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,895	120,00	707,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,810	65,00	52,66
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	7,343	65,00	477,29
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	6,722	120,00	806,64
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,770	35,00	61,95
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,067	198,00	13,27
Total utilaje de construcții						4 157,58

Total	lei	108 119,98
TVA	20,00 %	21 624,00

Total deviz: **129 743,98**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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. Telefonizarea (TATC, YATC)				
1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			65 281,00 42 485,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	84,97	42 485,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0250	36 000,00	0,00
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1470	19 000,00	1 900,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	322,90	646,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	15,00	510,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	65,00	19 500,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	120,00	240,00
2	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc			3 209,16 2 013,79
	1	Muncitor	h-om	23,7000	84,97	2 013,79
	1010310	Colofoniu de pin	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00007	25 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00754	35 000,00	280,00
	1011671	Fixari metalice	kg	0,2000	25,00	5,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00023	21 000,00	0,00
	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,0000	320,00	320,00
	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,2000	15,00	18,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0030	15,00	0,04
	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,0022	65,00	0,13
	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "KKII-130"	kg	5,8000	65,00	377,00
	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "IIB1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,0100	15 000,00	150,00
	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,0000	45,00	45,00
	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ИОССy40-0,5"	t	0,00003	0,00	0,00
	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОССy30-2"	t	0,00025	0,00	0,00
	5420054	Stearina	kg	0,0090	15,00	0,13
	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,0050	15,00	0,07
3	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc			639,96 611,78
	1	Muncitor	h-om	7,2000	84,97	611,78
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	15,00	3,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 250,00	4,25
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	45,00	0,45
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	1,50	0,30
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	350,00	3,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	122,00	1,22
4	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc			109,48

1	2	3	4	5	6	7
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	95,00	0,19
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,30	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	15 000,00	0,00
	254522	Priza RJ-12	buc	1,0000	24,00	24,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	122,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,01
5	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			407,06
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	95,00	0,95
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	15,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	65,00	3,90
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,30	0,14
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	6544525245	Doze ce cablu de conectare	buc	1,0000	45,00	45,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	122,00	1,22
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	15,00	0,07
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	15,00	0,75
6	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat	100 m			3 331,20
						1 274,50
	1	Muncitor	h-om	15,0000	84,97	1 274,50
	64145551	Cablu fibro-optice	m	100,0000	19,00	1 900,00
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	21 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	45,00	0,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	15,00	0,10
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,4100	65,00	156,60
7	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap optico NGN	buc			6 090,74
						3 245,85
	1	Muncitor	h-om	38,2000	84,97	3 245,85
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	15,00	1,12
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	65,00	26,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,30	0,92
	5	Masa utilajului	t	0,1500	15 000,00	2 250,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1000	122,00	12,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	15,00	0,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	290,00	553,90
8	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			6 380,29
						3 611,22
	1	Muncitor	h-om	42,5000	84,97	3 611,22
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	36 000,00	120,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	0,00
	25456552215	Cablu optic	m	100,0000	19,00	1 900,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	41,67
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	65,00	202,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	290,00	504,60
9	10-01-038-08	Jgheaburi 10x22	m			109,98
						66,28
	1	Muncitor	h-om	0,7800	84,97	66,28
	52452121	Jgheaburi 10x22	m	1,0000	35,00	35,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	290,00	8,70
10	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			9 715,73
						2 923,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 923,00
	524525525	Teava din vinilplast d 50 mm	m	100,0000	25,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	46,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	75,00	30,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	116,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	120,00	2 820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	198,00	66,00
		2. Телевидение				
11	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: amplificator duplex sau de abonat	buc			1 370,50 1 147,10
	1	Muncitor	h-om	13,5000	84,97	1 147,10
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	95,00	1,90
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	65 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	15,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0300	250,00	7,50
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0024	65,00	0,13
	5	Masa utilajului	t	0,0030	15 000,00	45,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	35,00	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	122,00	1,22
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	15,00	0,15
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,5500	290,00	159,50
12	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare TAP-8	buc			407,06 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	95,00	0,95
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	15,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	65,00	3,90
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,30	0,14
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	122,00	1,22
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	15,00	0,07
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	15,00	0,75
	655465522	Doze de cablu Tap-8	buc	1,0000	45,00	45,00
13	10-04-066-07	Priza TV	buc			102,14 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	95,00	0,19
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,30	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	15 000,00	1,67
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	122,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,01
	24789521	Priza TV	buc	1,0000	15,00	15,00
14	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche мачта МТА-3	buc			1 481,85 269,35
	1	Muncitor	h-om	3,1700	84,97	269,35
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00008	32 000,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00015	35,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00008	15 000,00	0,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	25,00	12,50
	110-02141	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, мачта MTA-3	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
15	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			37 265,70 11 555,92
	1	Muncitor	h-om	136,0000	84,97	11 555,92
	566244755	Cablu de televiziune	m	1 000,0000	21,00	21 000,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	21 000,00	210,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	322,90	106,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	85,00	59,50
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	32,00	22,40
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	6 500,00	1 820,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	15,00	450,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	15,00	2,10
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	15,00	0,53
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	65,00	716,30
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,40
16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			37 170,00 11 556,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	84,97	11 556,00
	566244755	Cablu de televiziune	m	1 000,0000	21,00	21 000,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	21 000,00	0,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	322,90	97,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	85,00	59,00
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	32,00	22,00
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	6 500,00	1 950,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	15,00	450,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	15,00	1,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	15,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	65,00	715,00
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 320,00
17	10-01-038-08	Jgheaburi 10x22	m			109,98 66,28
	1	Muncitor	h-om	0,7800	84,97	66,28
	52452121	Jgheaburi 10x22	m	1,0000	35,00	35,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	290,00	8,70
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			11 381,27 2 022,27
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,27
	65478662	Teava din v/p d 25	m	100,0000	62,00	6 200,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	46,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	75,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00

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	0,1100	350,00	39,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	198,00	22,47
		3. Radioficarea				
19	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "A3Y" de la stilp pe perete	buc			487,28
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0018	36 000,00	72,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00125	21 000,00	21,00
	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc	0,3000	165,00	49,50
	1109160	Cirlije	kg	0,0420	45,00	1,89
	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ПТВЖ", sectiune 2x1,2 mm2	1000 m	0,0060	18 000,00	108,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3800	65,00	24,70
20	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			260,52
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	32,00	0,35
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПІРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	18 000,00	90,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІС'ПІЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	15,00	0,23
		4. Utilaj				
21	pretul firmei	Telefon ATC	buc			750,00
	4455366363	Telefon ATC	buc	1,0000	750,00	750,00
22	pretul firmei	Dinamic YKB	buc			920,00
	445531363	Dinamic YKB	buc	1,0000	920,00	920,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 186 471,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucari de constructie				
		1.1. Terasamente				
1	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	1,890	3 257,14 159,74	6 156,00 301,90
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu / Sapatura manuala la subtraversari	m3	2,400	112,16 112,16	269,18 269,18
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,700	175,04 175,04	997,72 997,72
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,900	442,62 76,47	5 709,84 986,50
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	64,500	26,34 26,34	1 698,98 1 698,98
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a	m3	64,500	58,93	3 800,98

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv			56,93	3 671,98
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,245	381,49 0,00	474,95 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,245	1 173,78 749,45	1 461,36 933,06
		Total Terasamente Inclusiv salariu				20 569,01 8 859,32
		1.2. Camine				
9	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,540	2 980,88 1 178,49	4 590,56 1 814,88
10		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,000	825,00 0,00	2 475,00 0,00
11		Inel prefabricate pt. camine КЦ- 10-3 (0,08 m3)	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
12		Inel prefabricate pt. camine КЦ- 10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
13		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	3,000	625,00 0,00	1 875,00 0,00
14		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	3,000	235,00 0,00	705,00 0,00
15		Соединительный элемент МС-6	buc	24,000	345,00 0,00	8 280,00 0,00
16		Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
17		Capacul cu rama din fonta Т	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
18		Scara cu vanguri din otel / C1-02 (2 buc); C1-00 (1 buc)	kg	32,400	35,00 0,00	1 134,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine Inclusiv salariu				29 759,56 1 814,88
		1.3. Apeduct				
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Обратный клапан ф50	buc	1,000	254,91 49,28	254,91 49,28
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фильтр сетчатый ф50	buc	1,000	224,73 49,28	224,73 49,28
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чугунная с обрезиненным фланцем ф50	buc	2,000	295,00 49,28	589,99 98,57
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm / Патрубок стальной ф50 L=100 из труб ГОСТ 10704-76	buc	2,000	276,04 75,62	552,08 151,25
23	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	4,000	232,69 19,54	930,77 78,17
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm / Фланец приварной ф50	buc	1,000	327,38 75,62	327,38 75,62
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Тройник стальной сварной ф50	buc	1,000	132,72 89,22	132,72 89,22
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100	buc	4,000	153,12 89,22	612,47 356,87

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Угольник стальной сварной ф50				
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm /Муфта переходная сталь-полиэтилен ф50х63	buc	2,000	234,72 89,22	469,44 178,44
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm./ Муфта переходная полиэтилен ф75х63	buc	1,000	356,07 84,97	356,07 84,97
29	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. / Трубы полиэтиленовые напорные PE100 PN10 ф75*4.5 SDR17	m	19,000	347,07 9,18	6 594,35 174,36
30	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 160 mm./ Трубы полиэтиленовые напорные PE80 ф160 (футляр)	m	8,000	150,23 23,62	1 201,85 188,98
31	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	2,000	42,48 42,48	84,97 84,97
32	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	19,000	9,00 3,40	170,98 64,58
33	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	19,000	0,45 0,35	8,53 6,63
		Total Apeduct Inclusiv salariu				12 511,24 1 731,19
		1.4. Canalizare				
34	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor,	m	61,000	263,33 33,99	16 063,16 2 073,27

1	2	3	4	5	6	7
		ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm / Teava PVC SN4 ϕ 160 / se exclude "Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) "				
35	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Teava PVC SN4 ϕ 200 / se exclude "Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) "	m	28,000	411,19 38,24	11 513,34 1 070,62
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 225 mm./ Тройник полиэтиленовый ϕ 225x200	buc	1,000	833,06 101,96	833,06 101,96
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 225 mm. Отвод полиэтиленовый ϕ 225	buc	1,000	732,06 101,96	732,06 101,96
38	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 225 mm. Труба полиэтиленовая ϕ 225	m	2,000	466,81 23,62	933,61 47,24
39	RpAcH18E	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu dispozitiv hidromecanic canalele avind diametrul de 150/100-180/120 cm / Прочистка керамических канализационных труб ϕ 150	m	60,000	7,61 3,40	456,35 203,93
40	RpAcH18F	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu dispozitiv hidromecanic canalele avind diametrul de 210/140-240/160 cm /Прочистка асбестоцементных канализационных труб ϕ 150	m	60,000	11,87 6,97	712,18 418,06
41	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3	1,570	1 336,21 1 062,13	2 097,85 1 667,54

1	2	3	4	5	6	7
		Прочистка существующих колодцев ф1000 H=2.0 m				
42	RpAcF38A 1	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m, pentru spargerea mecanizata a betonului / Демонтаж существующего колодца ф1000 H=2.0 m (2 buc)	m3	1,560	763,80 737,55	1 191,53 1 150,58
43	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,430	38,25 38,25	131,19 131,19
44	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,430	129,01 0,00	442,50 0,00
		Total Canalizare Inclusiv salariu				35 106,83 6 966,35
		1.5. Ремонт существующих колодцев (4 шт)				
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t / Демонтаж горловины с плитой перекрытия	t	3,000	24,35 9,35	73,04 28,04
46	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm / Очистка колодцев	m3	6,280	1 336,15 1 062,12	8 391,02 6 670,14
47	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata / Плита перекрытия КЦП-10	buc	4,000	526,39 144,45	2 105,57 577,80
48	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	4,000	406,26 106,21	1 625,03 424,85

1	2	3	4	5	6	7
49	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I / Люк легкий на опорное кольцо КО-1	buc	4,000	475,18 152,94	1 900,71 611,78
		Total Ремонт существующих колодцев (4 шт) Inclusiv salariu				14 095,37 8 312,61
		1.6. Hidroizolare				
50	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	16,420	13,33 3,40	218,80 55,83
51	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	16,420	25,19 5,10	413,55 83,70
		Total Hidroizolare Inclusiv salariu				632,35 139,53
		<i>Total</i>	lei			112 674,36
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 677,73
		<i>Total</i>	100,00 +			119 352,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			5 037,07
		<i>Total</i>	100,00 +			124 389,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			18 036,43
		<i>Total</i>	100,00 +			142 425,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 545,53
		<i>Total</i>	100,00 +			150 971,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucari de constructie Inclusiv salariu				150 971,12 27 823,88
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Apeduct				
52	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm / Водомер комбинированный SW-K ф50x15	buc	1,000	320,50 208,18	320,50 208,18
		Total Apeduct Inclusiv salariu				320,50 208,18
		2.2. Canalizare				
53	SE54D1	Rezervor tampon din tabla de otel inoxidabil avind capacitatea de 1500 - 2000 l aplicativ, Жироуловитель	buc	1,000	925,80 679,76	925,80 679,76
		Total Canalizare Inclusiv salariu				925,80 679,76
		<i>Total</i>	lei			1 246,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			213,11
		<i>Total</i>	100,00 +			1 459,41
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			25,09
		<i>Total</i>	100,00 +			1 484,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			674,83
		<i>Total</i>	100,00 +			2 159,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			129,57
		<i>Total</i>	100,00 +			2 288,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 288,90 887,94
		3. Utilaj				
		3.1. Apeduct				
54		Водомер комбинированный SW-K ф50x15	buc	1,000	1 255,00 0,00	1 255,00 0,00
		Total Apeduct Inclusiv salariu				1 255,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Canalizare				
55		Жироуловитель 2 л/с ф1100 h=1340 conform proiectului 5217-0-REAC	buc	1,000	852,30 0,00	852,30 0,00
		Total Canalizare Inclusiv salariu				852,30
		<i>Total</i>	lei			2 107,30
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			25,29
		<i>Total</i>	100,00 +			2 132,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 132,59

		Total	lei	155 392,61
		TVA	20,00 %	31 078,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		186 471,13 28 711,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 186 471,13 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,600	84,97	560,80
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,248	84,97	106,04
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,200	84,97	441,85
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	44,200	84,97	3 755,67
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,642	84,97	139,53
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,920	84,97	757,93
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,503	84,97	2 676,82
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,276	84,97	278,37
9.	7141020014300	Verificator canale	h-om	25,950	84,97	2 204,97
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,400	84,97	288,89
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,255	84,97	8 688,61
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,634	84,97	138,84
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	98,524	84,97	8 371,60
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,553	84,97	301,90
		Total manopera				28 711,82

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,699	290,00	4 262,71
2.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,224	360,00	80,64
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,202	4 250,00	858,50
4.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	18,555	5,00	92,78
5.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,010	5 000,00	50,00
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,142	22,00	91,13
7.	2320167317232	Dicloretan	kg	3,878	45,00	174,51
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	27,914	3,50	97,70
9.	2387541101509	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф50х63	buc	2,040	125,00	255,00
10.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	4,926	33,00	162,56
11.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	148,40	9,05
12.	242744282001	Обратный клапан ф50	buc	1,030	124,30	128,03
13.	244226420769	Опорное кольцо КО-1	buc	4,121	31,50	129,81
14.	246126420771	Плита перекрытия КЦП-10	buc	4,080	221,00	901,68
15.	2462106110467	Codez - 100	kg	2,412	48,00	115,77
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	31,320	1,05	32,89
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,161	35,00	145,63
18.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	86,00	5,25
19.	25212167000002	Teava din PVC SN4 ф200	m	29,694	345,00	10 244,43

20.	25212167000113	Трубы полиэтиленовые напорные PE100 PN10 ф75*4.5 SDR17	m	19,057	320,00	6 098,24
21.	25212181000114	Трубы полиэтиленовые напорные PE80 ф160 (футляр)	m	8,040	95,00	763,80
22.	25212257100011	Труба полиэтиленовая ф225	m	2,010	410,00	824,10
23.	25225567138115	Отвод полиэтиленовый ф225	buc	1,010	410,00	414,10
24.	252326713811	Тройник полиэтиленовый ф225x200	buc	1,010	510,00	515,10
25.	25232671381112	Муфта переходная полиэтилен ф75x63	buc	1,010	110,00	111,10
26.	2587216700000160	Teava din PVC SN4 ф160	m	64,691	211,20	13 662,74
27.	2640112300739	Caramizi	buc	269,280	5,87	1 580,67
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	67,320	1,90	127,91
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,241	1,90	2,36
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,583	15,00	83,75
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,636	1 300,00	826,80
32.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,183	1 200,00	219,60
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,119	1 200,00	142,80
34.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	17,50	3,89
35.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	19,00	86,36
36.	285744282002	Фильтр сетчатый ф50	buc	1,030	95,00	97,85
37.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,960	5,00	164,80
38.	28752741101507	Тройник стальной сварной ф50	buc	1,020	25,00	25,50
39.	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,030	121,20	246,04
40.	2875274200000	Sarac cu gama	buc	4,080	224,30	915,14
41.	287541101508	Угольник стальной сварной ф50	buc	4,080	45,00	183,60
42.	2875744282003	Задвижка чугунная с обрезиненным фланцем ф50	buc	2,060	163,20	336,19
43.	28776744001004	Патрубок стальной ф50 L=100 из труб ГОСТ 10704-76	buc	2,100	162,30	340,83
44.	2877674461006	Фланец приварной ф50	buc	1,050	211,20	221,76
45.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	50,601	3,00	151,80
46.	2913985031501	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	4,060	210,00	852,60
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,450	20,00	129,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,085	20,00	1,70
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	7,677	20,00	153,54
50.	4100126202818	Apa	m3	1,290	20,00	25,80
51.	61110	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,000	825,00	2 475,00
52.	61111	Inel prefabricate pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	2,000	850,00	1 700,00
53.	61112	Inel prefabricate pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	750,00	1 500,00
54.	61113	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,000	625,00	1 875,00
55.	61114	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	3,000	235,00	705,00
56.	61115	Соединительный элемент MC-6	buc	24,000	345,00	8 280,00
57.	61116	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
58.	61117	Capacul cu rama din fonta Т	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
59.	61118	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400	35,00	1 134,00
60.	7019	Водомер комбинированный SW-K ф50x15	buc	1,000	1 255,00	1 255,00
61.	7055	Жироуловитель 2 л/с ф1100 h=1340	buc	1,000	852,30	852,30
Total materiale de construcții						74 423,84

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,150	300,00	45,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,418	85,00	460,53
3.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,390	1,00	0,39
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,038	50,00	1,90
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,709	45,00	121,91
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	18,00	0,38

7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,960	125,00	370,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,760	45,00	34,20
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	16,726	350,00	5 854,10
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,357	350,00	474,95
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,740	45,00	528,30
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,213	25,00	5,33
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	37,894	65,00	2 463,11
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,880	75,00	216,00
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,960	75,00	222,00
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,760	350,00	266,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,911	300,00	873,30
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,000	300,00	300,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,885	500,00	442,50
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,770	120,00	212,40
		Total utilaje de constructii				12 892,30

Total	lei	155 392,61
TVA	20,00 %	31 078,52

Total deviz: **186 471,13**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, mun. Chisinau

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. Lucari de constructie				
		1.1. Terasamente				
1	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			3 257,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	84,97	159,74
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	350,00	3 097,41
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu / Sapatura manuala la subtraversari	m3			112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			442,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			58,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,49
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 173,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	45,00	424,34

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		1.2. Camine				
9	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 980,88 1 178,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,45
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	4 250,00	557,47
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	92,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	290,00	46,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,90	1,53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,08
10		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			825,00 0,00
	61110	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	825,00	825,00
11		Inel prefabricate pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc			850,00 0,00
	61111	Inel prefabricate pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
12		Inel prefabricate pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			750,00 0,00
	61112	Inel prefabricate pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
13		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			625,00 0,00
	61113	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	625,00	625,00
14		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			235,00 0,00
	61114	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	235,00	235,00
15		Соединительный элемент МС-6	buc			345,00 0,00
	61115	Соединительный элемент МС-6	buc	1,0000	345,00	345,00
16		Capacul cu rama din fonta Л	buc			2 500,00 0,00
	61116	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
17		Capacul cu rama din fonta Т	buc			2 500,00 0,00
	61117	Capacul cu rama din fonta Т	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
18		Scara cu vanguri din otel / C1-02 (2 buc); C1-00 (1 buc)	kg			35,00 0,00
	61118	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
		1.3. Apeduct				
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Обратный клапан ф50	buc			254,91 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	242744282001	Обратный клапан ф50	buc	1,0000	124,30	128,03
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	36,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фильтр сетчатый ф50	buc			224,73 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	285744282002	Фильтр сетчатый ф50	buc	1,0000	95,00	97,85

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	36,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чугунная с обрезиненным фланцем ф50	buc			295,00 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2875744282003	Задвижка чугунная с обрезиненным фланцем ф50	buc	1,0000	163,20	168,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	36,41
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm / Патрубок стальной ф50 L=100 из труб ГОСТ 10704-76	buc			276,04 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	28776744001004	Патрубок стальной ф50 L=100 из труб ГОСТ 10704-76	buc	1,0000	162,30	170,41
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
23	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Вентиль запорный муфтовый ф15	buc			232,69 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2913985031501	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	1,0000	210,00	213,15
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm / Фланец приварной ф50	buc			327,38 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2877674461006	Фланец приварной ф50	buc	1,0000	211,20	221,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Тройник стальной сварной ф50	buc			132,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101507	Тройник стальной сварной ф50	buc	1,0000	25,00	25,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Угольник стальной сварной ф50	buc			153,12 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287541101508	Угольник стальной сварной ф50	buc	1,0000	45,00	45,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm /Муфта переходная сталь-полиэтилен ф50х63	buc			234,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2387541101509	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф50х63	buc	1,0000	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm./ Муфта переходная полиэтилен ф75х63	buc			356,07 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25232671381112	Муфта переходная полиэтилен ф75х63	buc	1,0100	110,00	111,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	125,00	100,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
29	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. / Трубы полиэтиленовые напорные PE100 PN10 ф75*4.5 SDR17	m			347,07 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	25212167000113	Трубы полиэтиленовые напорные PE100 PN10 ф75*4.5 SDR17	m	1,0030	320,00	320,96
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
30	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 160 mm./ Трубы полиэтиленовые напорные PE80 ф160 (футляр)	m			150,23 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	25212181000114	Трубы полиэтиленовые напорные PE80 ф160 (футляр)	m	1,0050	95,00	95,47
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,05	1,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
31	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			42,48 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
32	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,00 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,60
33	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,45 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		1.4. Canalizare				
34	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm / Teava PVC SN4 ф160 / se exclude "Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) "	m			263,33 33,99
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2587216700000160	Teava din PVC SN4 ф160	m	1,0500	211,20	223,98
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	48,00	1,16
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0400	45,00	1,82
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,51
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	22,00	0,87
35	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Teava PVC SN4 ф200 / se exclude "Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) "	m			411,19 38,24
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	84,97	38,24
	252121670000002	Teava din PVC SN4 ф200	m	1,0500	345,00	365,87
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	48,00	1,60
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0500	45,00	2,27
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	3,00	2,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	22,00	1,09
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 225 mm./ Тройник полиэтиленовый ф225x200	buc			833,06 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	252326713811	Тройник полиэтиленовый ф225x200	buc	1,0100	510,00	515,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	125,00	135,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,00
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 225 mm.	buc			732,06 101,96

1	2	3	4	5	6	7
		Отвод полиэтиленовый ф225				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	25225567138115	Отвод полиэтиленовый ф225	buc	1,0100	410,00	414,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	125,00	135,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,00
38	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 225 mm. Труба полиэтиленовая ф225	m			466,81 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	25212257100011	Труба полиэтиленовая ф225	m	1,0050	410,00	412,05
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,05	1,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
39	RpAcH18E	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu dispozitiv hidromecanic canalele avind diametrul de 150/100-180/120 cm / Прочистка керамических канализационных труб ф150	m			7,61 3,40
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	84,97	0,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0400	20,00	0,82
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0015	360,00	0,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	65,00	1,63
40	RpAcH18F	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu dispozitiv hidromecanic canalele avind diametrul de 210/140-240/160 cm /Прочистка асбестоцементных канализационных труб ф150	m			11,87 6,97
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0520	84,97	4,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0500	20,00	1,02
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	360,00	0,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	65,00	1,95
41	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm Прочистка существующих колодцев ф1000 H=2.0 m	m3			1 336,21 1 062,13
	7141020014300	Verificator canale	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,5000	84,97	807,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	20,00	0,62
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	360,00	0,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,2000	65,00	273,00
42	RpAcF38A1	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m, pentru spargerea mecanizata a betonului / Демонтаж существующего колодца ф1000 H=2.0 m (2 buc)	m3			763,80 737,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,8800	84,97	669,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	65,00	26,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	1,00	0,25
43	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,25 38,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,25
44	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,01 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	129,01
		1.5. Ремонт существующих колодцев (4 шт)				
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t / Демонтаж горловины с плитой перекрытия	t			24,35 9,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	300,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
46	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm / Очистка колодцев	m3			1 336,15 1 062,12
	7141020014300	Verificator canale	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,5000	84,97	807,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	20,00	0,62
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	360,00	0,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,2000	65,00	273,00
47	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata / Плита перекрытия КЦП-10	buc			526,39 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,87	131,72
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 200,00	18,30
	246126420771	Плита перекрытия КЦП-10	buc	1,0000	221,00	225,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	65,00	6,50
48	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			406,26 106,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	84,97	67,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	5,87	263,44
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,60
49	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I / Люк легкий на опорное кольцо КО-1	buc			475,18 152,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	84,97	152,94
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	224,30	228,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,90	31,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	290,00	18,92
	244226420769	Опорное кольцо КО-1	buc	1,0100	31,50	32,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	20,00	0,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		1.6. Hidroizolare				
50	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			13,33 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	33,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	18,00	0,01
51	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			25,19 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	3,50	5,95
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	3,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Apeduct				
52	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm / Водомер комбинированный SW-K ф50x15	buc			320,50 208,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,97	208,18
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	19,00	86,36
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	17,50	3,89
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	86,00	5,25
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	148,40	9,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,00	7,77
		2.2. Canalizare				
53	SE54D1	Rezervor tampon din tabla de otel inoxidabil avind capacitatea de 1500 - 2000 l aplicativ, Жироуловитель	buc			925,80 679,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,0000	84,97	679,76
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,0000	121,20	246,04
		3. Utilaj				
		3.1. Apeduct				
54		Водомер комбинированный SW-K ф50x15	buc			1 255,00 0,00
	7019	Водомер комбинированный SW-K ф50x15	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
		3.2. Canalizare				
55		Жироуловитель 2 л/с ф1100 h=1340 conform proiectului 5217-0-REAC	buc			852,30 0,00
	7055	Жироуловитель 2 л/с ф1100 h=1340	buc	1,0000	852,30	852,30

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Rețele exterioare de gaze

Valoarea de deviz 179 815,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,300	512,50 0,00	666,25 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	175,04 175,04	700,15 700,15
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	32,500	26,34 26,34	856,07 856,07
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	32,500	65,73 63,73	2 136,14 2 071,14
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,000	381,50 0,00	381,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,000	1 216,99 749,44	1 216,99 749,44
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Вытесненный грунт разбросать вручную	m3	1,120	26,32 26,32	29,48 29,48
		Total Lucari de terasament Inclusiv salariu				5 986,58 4 406,28
		1.2. Conducte si accesorii				
8	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	1 261,80 1 261,80	1 261,80 1 261,80
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d50x4.6mm	m	200,000	162,47 7,65	32 493,65 1 529,45
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d63x5.8mm	m	60,000	213,95 7,65	12 837,15 458,85
11	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind d57-3,5mm	m	11,000	190,19 59,48	2 092,08 654,27
12	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	2,860	238,91 68,84	683,27 196,88
13	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,200	2 103,80 1 108,85	420,76 221,77
14	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,060	2 207,83 1 159,83	132,47 69,59
15	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km	0,200	13,80 13,60	2,76 2,72

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
16	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,060	24,17 24,00	1,45 1,44
17	GC02A	Proba de rezistenta cu aer (pentru Pn 4-9) si de etanseitate cu gaze naturale (pentru Pn 2-6), la imbinarile de la statia de reglare cu diametrul nominal de pina la 400 mm	buc	15,000	16,95 12,75	254,18 191,18
18	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Задвижка 30с41нж д50мм	buc	1,000	525,92 49,28	525,92 49,28
19	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый д50мм	buc	1,000	525,92 49,28	525,92 49,28
20	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Муфта эл.сварной ПЕ д50мм ПЕ	buc	1,000	240,46 56,08	240,46 56,08
21	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/ Ст д50/50мм	buc	1,000	247,53 56,08	247,53 56,08
22	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Отвод эл. сварной ПЕ д50мм	buc	2,000	220,26 56,08	440,52 112,16
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д50х50 мм	buc	1,000	283,93 67,98	283,93 67,98
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ д90мм (Л=4м-5шт)	m	20,000	130,38 12,49	2 607,70 249,81
25	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,800	3 251,71 1 391,81	2 601,37 1 113,45
26	AcD53A1	Elemente din beton armat	put	1,000	3 075,00	3 075,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana			0,00	0,00
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Кронштейн для крепления газ-да	kg	10,000	44,54 19,54	445,43 195,43
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				61 173,35 6 537,50
		1.3. Вход-Выход из земли УПГ-1-3 д50мм+3=3шт				
28	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4mm	m	3,000	875,53 176,74	2 626,59 530,21
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д50-4,6 мм	m	4,500	162,47 7,65	731,10 34,42
30	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 40 mm	m	0,500	135,22 59,48	67,61 29,74
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Стойка из уголка 40-40мм -2шт L=0.8m	kg	12,480	43,54 17,84	543,40 222,70
32	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,100	1 503,00 909,20	150,30 90,92
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта эл фюз. ПЕ д50мм	buc	3,000	266,76 67,98	800,27 203,93

1	2	3	4	5	6	7
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переходник ПЕ/СТ д50/40мм	buc	3,000	273,83 67,98	821,48 203,93
35	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,030	2 147,67 725,00	64,43 21,75
		Total Вход-Выход из земли УПГ-1-3 д50мм+3=3шт Inclusiv salariu				5 805,18 1 337,60
		1.4. Прокл.ПЕ газ-да в футляре УПГ-8-1шт				
36	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр 110x10,0mm	m	14,000	293,44 39,17	4 108,23 548,39
		Total Прокл.ПЕ газ-да в футляре УПГ-8-1шт Inclusiv salariu				4 108,23 548,39
		1.5. Контр. ПЕ трубка (УПГ-25)-1шт.				
37	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	1,000	1 173,97 101,96	1 173,97 101,96
38	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,050	397,80 51,00	19,89 2,55
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д32-3 мм	m	1,000	135,39 7,65	135,39 7,65
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм	buc	1,000	263,73 67,98	263,73 67,98
41	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмоска)	m3	0,060	615,83 97,67	36,95 5,86

1	2	3	4	5	6	7
42	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмоска)	m2	0,600	166,47 29,73	99,88 17,84
		Total Контр. ПЕ трупка (УПГ-25)-1шт. Inclusiv salariu				1 729,81 203,84
		1.6. ШГРП				
43	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	4,000	402,56 101,97	1 610,26 407,86
44	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 0,6мм К=0,25 Котлован под фундамент для опоры	buc	2,000	126,48 42,48	252,97 84,97
45	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m /Бетонированные опоры В12,5/	m3	0,060	2 147,83 725,00	128,87 43,50
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare /Стойка из эл.сварных труб д57мм Н=1,5м	t	0,010	29 098,00 3 399,00	290,98 33,99
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	44,54 19,54	133,63 58,63
48	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	t	0,013	1 455,38 549,23	18,92 7,14

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
		Total III PII Inclusiv salariu				2 435,63 636,09
		1.7. Demolarea si reconditionarea				
		1.7.1. Drumul din asfalt				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	160,000	38,71 24,64	6 193,01 3 942,61
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,200	203,61 135,95	651,55 435,05
51	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,120	587,50 0,00	70,50 0,00
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,000	497,62 76,47	2 985,74 458,84
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,000	545,27 84,12	3 271,62 504,72
54	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	40,000	184,79 10,20	7 391,48 407,86
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	40,000	171,39 10,20	6 855,60 407,86
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,032	0,00 0,00	0,00 0,00
57	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	6,100	9,59 0,00	58,50 0,00
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,032	174,06 31,88	5,57 1,02
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				27 483,57 6 157,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				27 483,57 6 157,96
		<i>Total</i>	lei			108 722,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 758,64
		<i>Total</i>	100,00 +			113 480,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			5 336,65
		<i>Total</i>	100,00 +			118 817,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			17 228,55
		<i>Total</i>	100,00 +			136 046,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 162,77
		<i>Total</i>	100,00 +			144 208,96
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				144 208,96 19 827,66
		2. Lucrari de montare				
59	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h	buc	1,000	2 469,15 453,74	2 469,15 453,74
60	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² /Заземление ШГРП полосой 40-10	100 m	0,070	13 574,29 1 809,86	950,20 126,69
61	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm /Электрод заземл, д20мм/	10 buc	0,300	1 924,47 704,40	577,34 211,32
		<i>Total</i>	lei			3 996,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			190,02
		<i>Total</i>	100,00 +			4 186,71
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			219,59
		<i>Total</i>	100,00 +			4 406,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			601,73
		<i>Total</i>	100,00 +			5 008,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			300,48
		<i>Total</i>	100,00 +			5 308,51
		Total Lucrari de montare				5 308,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				791,75
		3. Valoarea utilajului				
62	pret din piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа DSR-25	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			325,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3,90
		<i>Total</i>	100,00 +			328,90
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				328,90

		Total	lei	149 846,37
		TVA	20,00 %	29 969,27
		Total deviz: Inclusiv salariu		179 815,64 20 619,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 6-1-2

Rețele exterioare de gaze

Valoarea de deviz 179 815,64 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,978	84,97	338,01
2.	7123010010200	Betonist	h-om	46,400	84,97	3 942,61
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,680	84,97	312,69
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,069	84,97	5,86
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,774	84,97	830,50
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,768	84,97	65,25
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,888	84,97	160,42
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	28,240	84,97	2 399,55
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,990	84,97	254,06
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,220	84,97	1 208,27
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	22,008	84,97	1 870,02
12.	7137010011500	Electrician	h-om	0,040	84,97	3,40
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,184	84,97	100,61
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,084	84,97	7,14
15.	7212030022700	Sudor	h-om	2,156	84,97	183,19
16.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	21,160	84,97	1 797,98
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,350	84,97	29,74
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,371	84,97	201,46
19.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,209	84,97	102,72
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,520	84,97	5 482,26
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,428	84,97	886,07
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,120	84,97	435,05
23.	9312040019600	Sapator	h-om	0,030	84,97	2,55
		Total manopera				20 619,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,187	12,00	2,24
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,014	21 000,00	294,00
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	15 000,00	15,00
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,304	45,00	13,67
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,574	3,50	2,01
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,574	0,20	0,11
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,009	18 400,00	165,60
9.	1019852	Vopsea	kg	0,161	65,00	10,46
10.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,760	1 812,00	6 813,12
11.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	3,760	1 700,00	6 392,00

	1	marunte				
12.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,086	5,00	0,43
13.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	6,521	45,00	293,44
14.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	4,000	35,00	140,00
15.	1111000100400	Niplu fonta maleabila N8 D=50 2 ds	buc	2,000	35,00	70,00
16.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,043	1 900,00	81,70
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,900	360,00	2 484,00
18.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,240	360,00	86,40
19.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,058	360,00	20,88
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	340,00	0,34
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,651	340,00	2 261,34
22.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,128	340,00	43,52
23.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,079	360,00	28,44
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,343	5,00	1,72
25.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,090	10,00	10,90
26.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,060	322,90	19,37
27.	1724107361935	Banda de marcaj	m	301,860	1,05	316,95
28.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,073	360,00	26,28
29.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,003	4 150,00	12,45
30.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,523	65,00	34,00
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,490	22,00	10,78
32.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	4,500	20,00	90,00
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,131	28,00	3,67
34.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	15,00	0,90
35.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	13,500	40,00	540,00
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,093	19,00	20,77
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,600	14,50	23,20
38.	2416526101467	Mastic	kg	4,361	35,00	152,64
39.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,101	86,80	8,77
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,160	45,00	7,20
41.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	1,430	45,00	64,35
42.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,460	45,00	20,70
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,020	45,00	0,90
44.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,051	40,00	2,04
45.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,360	40,00	14,40
46.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,530	35,00	18,55
47.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,007	28,00	0,20
48.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,660	28,00	18,48
49.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,800	48,00	38,40
50.	251122	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа DSR-25	buc	1,000	325,00	325,00
51.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,400	145,00	348,00
52.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,186	125,00	23,25
53.	2521212415735	Teava din otel d57-3,5mm	m	11,055	99,50	1 099,97
54.	25212167010002	Teava din otel Dn 108-4 mm	m	3,060	226,00	691,56
55.	25212167010003	Teava din otel Dn 40 mm	m	0,502	45,00	22,59
56.	25212167010011	Teava din polietilena Футляр ПЕ d90мм (Л=4м-5шт)	m	20,706	110,00	2 277,66
57.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,126	42,00	5,29
58.	25212167100013	Teava polietilena Футляр 110x10,0mm	m	14,070	121,00	1 702,47
59.	25212167100018	Teava polietilena PE80 SDR11 d32-3 мм	m	1,003	25,00	25,07
60.	2521216710003	Teava polietilena PE80 SDR11 d50-4,6 мм	m	4,513	52,00	234,68
61.	252121671805046	Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4.6mm	m	200,600	52,00	10 431,20
62.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	10,620	5,40	57,35

63.	25231567138111	Муфта эл.сварной ПЕ д50мм ПЕ	buc	4,040	78,00	315,12
64.	25231567138112	Переход ПЕ/ Ст д50/50мм	buc	1,010	85,00	85,85
65.	25231567138113	Отвод эл. сварной ПЕ д50мм	buc	2,020	58,00	117,16
66.	25231567138114	Переход д50х50 мм	buc	1,010	95,00	95,95
67.	25231567138115	Переходник ПЕ/Ст д50/40мм	buc	3,030	85,00	257,55
68.	25231567138116	Заглушка д50мм	buc	1,010	75,00	75,75
69.	25812167116358	Teava polietilena PE80 SDR11 d63x5,8mm	m	60,180	103,33	6 218,40
70.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,575	6,80	3,91
71.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,020	295,00	300,90
72.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	235,00	235,00
73.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	1,000	550,00	550,00
74.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,000	825,00	825,00
75.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,000	840,00	840,00
76.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,000	625,00	625,00
77.	26631021000001	Beton B12,5	m3	0,093	1 300,00	120,90
78.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,205	1 100,00	225,50
79.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,328	1 300,00	426,40
80.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,072	1 100,00	79,20
81.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,560	850,00	476,00
82.	2710503808003	Fir trasor	m	307,450	75,00	23 058,75
83.	2710602000092	Armaturi	kg	12,800	25,00	320,00
84.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,440	32,50	14,30
85.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,440	28,50	12,54
86.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	13,000	25,00	325,00
87.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,972	24,00	47,33
88.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,100	75,00	7,50
89.	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,100	75,00	7,50
90.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	7,805	65,00	507,32
91.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,052	35,00	1,82
92.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,198	22,00	4,36
93.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,125	17,50	2,19
94.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	12,500	25,00	312,50
95.	2811106301200	Elemente metalice	kg	10,200	25,00	255,00
96.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat (0.12x0.12x2.6 m)	buc	2,070	175,00	362,25
97.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,800	60,00	48,00
98.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,360	35,00	47,60
99.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,029	44,00	1,28
100.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,451	65,00	289,31
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,062	65,00	4,03
102.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,005	65,00	0,33
103.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,065	5,00	0,33
104.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,000	1,50	24,00
105.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,520	5,00	2,60
106.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,065	2,50	0,16
107.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	2,00	32,00
108.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,520	1,50	0,78
109.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	1,50	24,00
110.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,520	0,50	0,26
111.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,065	1,08	0,07
112.	2875274000500	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=50 2	buc	2,000	49,50	99,00
113.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,000	95,30	95,30
114.	2875274030500	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=50 2	buc	1,000	110,60	110,60
115.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,515	121,20	183,62
116.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	1,000	1 236,30	1 236,30

117.	2875274201400	Robinet cep doua cai n pu bz/fc pn 10 d=50 120 n 5054	buc	1,000	211,90	211,90
118.	28752742021001	Задвижка 30с41нж д50мм	buc	1,000	425,00	425,00
119.	28752742021002	Кран шаровый д50мм	buc	1,000	425,00	425,00
120.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,003	325,00	0,98
121.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,010	195,00	196,95
122.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,010	125,00	126,25
123.	31621673558201	Tija de manevra si mufa dubla D20mm	buc	1,010	241,00	243,41
124.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,105	2,39	0,25
125.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	9,664	20,00	193,28
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	20,00	0,18
127.	4100126202818	Apa	m3	1,200	20,00	24,00
128.	5-1	полосой 40-10	m	7,000	78,60	550,20
129.	5009031	Scoabe	10 buc	0,105	2,50	0,26
130.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,938	75,00	70,35
		Total materiale de construcții				79 699,94

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,042	350,00	14,70
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,997	45,00	44,86
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,480	50,00	124,00
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,200	300,00	60,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,040	85,00	428,40
6.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	1,827	15,00	27,39
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,869	45,00	84,10
8.	29123400025061	Compresor mobil motor ardere interna presiunea pina la 686kPa (7atm), 2,2m3/min	h-ut	2,360	45,00	106,20
9.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,163	280,00	45,64
10.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,095	300,00	328,50
11.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,230	65,00	14,95
12.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,578	65,00	37,57
13.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,640	85,00	224,40
14.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,246	125,00	1 155,75
15.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	10,620	45,00	477,90
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,061	500,00	30,50
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,461	250,00	115,25
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,947	250,00	736,75
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	350,00	381,50
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,013	350,00	4,55
21.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,112	25,00	2,80
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,480	25,00	62,00
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,029	50,00	1,45
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,054	65,00	3,51
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	45,00	467,55
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,180	25,00	4,50
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	47,040	35,00	1 646,40
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,631	65,00	41,01
29.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,886	75,00	891,45

30.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,539	75,00	265,42
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,620	350,00	3 717,00
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,904	300,00	571,20
33.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,002	280,00	0,56
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,400	300,00	420,00
35.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,390	150,00	58,50
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	120,00	0,12
37.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,960	125,00	120,00
38.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,042	198,00	8,31
		Total utilaje de construcții				12 724,69

Total	lei	149 846,37
TVA	20,00 %	29 969,27

Total deviz: **179 815,64**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare **Investitor**
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			512,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 216,99 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Вытесненный грунт разбросать вручную	m3			26,32 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,32
		1.2. Conducte si accesorii				
8	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua în fucțiune	buc			1 261,80 1 261,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	84,97	1 261,80
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			162,47

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d50x4.6mm				7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671805046	Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4.6mm	m	1,0030	52,00	52,16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	5,40	0,22
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	75,00	82,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	125,00	1,50
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d63x5.8mm	m			213,95 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	25812167116358	Teava polietilena PE80 SDR11 d63x5.8mm	m	1,0030	103,33	103,64
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	5,40	0,22
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	75,00	82,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	125,00	1,50
11	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind d57-3,5mm	m			190,19 59,48
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2521212415735	Teava din otel d57-3,5mm	m	1,0050	99,50	100,00
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	42,00	0,46
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	65,00	10,08
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	22,00	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	19,00	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	14,50	0,77
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	75,00	14,25
	29123400025061	Compresor mobil motor ardere interna presiunea pina la 686kPa (7atm), 2,2m3/min	h-ut	0,1000	45,00	4,50
12	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			238,91 68,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,39
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	6,80	1,37
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	45,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	28,00	1,04
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	45,00	102,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	65,00	11,89
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	44,00	0,45
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	25,00	0,98
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	280,00	15,96
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	65,00	13,14
13	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 103,80 1 108,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,65
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	35,00	7,00
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	325,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,50	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	65,00	562,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	19,00	40,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	125,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	14,50	30,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	300,00	186,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	15,00	1,10
14	GC01B	Proba preliminară pentru controlul etanșității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 80 mm	1 km			2 207,83 1 159,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	84,97	903,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	84,97	256,33
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	35,00	7,00
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	325,00	5,50
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,50	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	65,00	562,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	19,00	40,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	125,00	20,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	14,50	31,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	75,00	155,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	300,00	205,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	15,00	2,00
15	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km			13,80 13,60
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	15,00	0,20
16	GC03B	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 80 mm	1 km			24,17 24,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	84,97	24,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	15,00	0,17
17	GC02A	Proba de rezistență cu aer (pentru Pn 4-9) și de etanșitate cu gaze naturale (pentru Pn 2-6), la îmbinările de la stația de reglare cu diametrul nominal de până la 400 mm	buc			16,95 12,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2451317344000	Sapun de rufo S 189	kg	0,0500	48,00	2,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1200	15,00	1,80
18	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Задвижка 30с41нж д50мм	buc			525,92 49,28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,97	49,28
	28752742021001	Задвижка 30с41нж д50мм	buc	1,0000	425,00	425,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,50	12,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,00	0,44
	2320186202000	Unsoi lubrefiant uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	125,00	10,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
19	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый	buc			525,92

1	2	3	4	5	6	7
		д50мм				49,28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,97	49,28
	28752742021002	Кран шаровый д50мм	buc	1,0000	425,00	425,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,50	12,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,00	0,44
	2320186202000	Unsoi lubrefiant uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	15,00	0,45
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	125,00	10,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
20	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, Муфта эл.сварной ПЕ д50мм ПЕ	buc			240,46
						56,08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	84,97	56,08
	25231567138111	Муфта эл.сварной ПЕ д50мм ПЕ	buc	1,0100	78,00	78,78
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	85,00	56,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	75,00	49,50
21	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, Переход ПЕ/ Ст д50/50мм	buc			247,53
						56,08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	84,97	56,08
	25231567138112	Переход ПЕ/ Ст д50/50мм	buc	1,0100	85,00	85,85
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	85,00	56,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	75,00	49,50
22	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, Отвод эл. сварной ПЕ д50мм	buc			220,26
						56,08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	84,97	56,08
	25231567138113	Отвод эл. сварной ПЕ д50мм	buc	1,0100	58,00	58,58
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	85,00	56,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	75,00	49,50
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д50х50 мм	buc			283,93
						67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138114	Переход д50х50 мм	buc	1,0100	95,00	95,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ д90мм (Л=4м-5шт)	m			130,38
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011	Teava din polietilena Футляр ПЕ д90мм (Л=4м-5шт)	m	1,0150	110,00	113,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	360,00	1,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	65,00	1,95
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	65,00	0,75
25	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 251,71
						1 391,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,6000	84,97	1 070,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710602000092	Armaturi	kg	16,0000	25,00	400,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	533,00
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,7000	35,00	59,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0900	1 100,00	99,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1600	340,00	54,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3800	300,00	714,00
26	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put			3 075,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	825,00	825,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	625,00	625,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	235,00	235,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000	840,00	840,00
	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	1,0000	550,00	550,00
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucата Кронштейн для крепления газ-да	kg			44,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		1.3. Вход-Выход из земли УПГ-1-3 д50мм+3=3шт				
28	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4mm	m			875,53 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	25212167010002	Teava din otel Dn 108-4 mm	m	1,0200	226,00	230,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	40,00	180,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 150,00	4,15
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,00	9,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	19,00	0,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,00	3,30
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	145,00	116,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	14,50	0,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	300,00	93,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	25,00	1,50
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д50-4,6 мм	m			162,47 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	2521216710003	Teava polietilena PE80 SDR11 д50-4,6 мм	m	1,0030	52,00	52,15
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	5,40	0,22
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	75,00	82,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	125,00	1,50
30	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 40 mm	m			135,22 59,48
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	84,97	59,48
	25212167010003	Teava din otel Dn 40 mm	m	1,0050	45,00	45,18
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	42,00	0,42
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	65,00	10,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	22,00	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	19,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	14,50	0,76
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	75,00	14,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	45,00	4,50
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Стойка из уголка 40-40мм -2шт L=0.8m	kg			43,54 17,84

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
32	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 503,00 909,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	84,97	909,20
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	35,00	185,50
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	45,00	207,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	184,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,50
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта эл фюз. ПЕ д50мм	buc			266,76 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138111	Муфта эл.сварной ПЕ д50мм ПЕ	buc	1,0100	78,00	78,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переходник ПЕ/Ст д50/40мм	buc			273,83 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138115	Переходник ПЕ/Ст д50/40мм	buc	1,0100	85,00	85,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
35	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			2 147,67 725,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	725,00
	26631021000001	Beton B12,5	m3	1,0300	1 300,00	1 343,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	65,00	21,67
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,67
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		1.4. Прокл.ПЕ газ-да в футляре УПГ-8-1шт				
36	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant,Футляр 110x10,0mm	m			293,44 39,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	25212167100013	Teava polietilena Футляр 110x10,0mm	m	1,0050	121,00	121,61
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	75,00	82,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	35,00	0,94
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	75,00	6,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	125,00	11,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
		1.5. Контр. ПЕ трупка (УПГ-25)-1шт.				
37	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			1 173,97 101,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	84,97	101,96

1	2	3	4	5	6	7
	31621673558201	Tija de manevra si mufa dubla D20mm	buc	1,0000	241,00	243,41
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	195,00	196,95
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	125,00	126,25
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	121,20	183,62
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	295,00	300,90
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	360,00	20,88
38	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			397,80 51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	346,80
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д32-3 мм	m			135,39 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	25212167100018	Teava polietilena PE80 SDR11 д32-3 мм	m	1,0030	25,00	25,07
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	5,40	0,22
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	75,00	82,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	125,00	1,50
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм	buc			263,73 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138116	Заглушка д50мм	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
41	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмоска)	m3			615,83 97,67
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,67
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	360,00	474,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	37,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,00
42	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмоска)	m2			166,47 29,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 900,00	136,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	340,00	0,57
		1.6. ШГРП				
43	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m			402,56 101,97
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	65,00	126,83
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	24,00	11,83
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	1 100,00	56,38
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat (0.12x0.12x2.6	buc	0,5040	175,00	90,56

1	2	3	4	5	6	7
		m)				
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	300,00	15,00
44	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 0,6mm K=0,25 Котлован под фундамент для опоры	buc			126,48 42,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	84,97	40,78
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	60,00	24,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
45	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m /Бетонированные опоры B12,5/	m3			2 147,83 725,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	725,00
	26631021000001	Beton B12,5	m3	1,0300	1 300,00	1 343,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	65,00	22,67
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	15,83
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	65,00	39,00
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare /Стойка из эл.сварных труб д57мм H=1,5м	t			29 098,00 3 399,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 974,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	425,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	33,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,50	16,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,00	33,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,08	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	14,50	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	19,00	2,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,39	1,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	280,00	56,00
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 455,38 549,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	549,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	86,80	674,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,92
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	53,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,38
		1.7. Demolarea si reconditionarea				
		1.7.1. Drumul din asfalt				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			38,71 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			203,61

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic				135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,53
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
51	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			587,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,50
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			497,62
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	340,00	374,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	29123400025061	Compresor mobil motor ardere interna presiunea pina la 686kPa (7atm), 2,2m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			545,27
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
54	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			184,79
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 812,00	170,33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	360,00	1,08
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	32,50	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	250,00	2,83
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			171,39
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	360,00	1,08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	28,50	0,31
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			0,00
						0,00
57	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,59
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	150,00	9,59
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			174,06
						31,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	142,19
		2. Lucrari de montare				
59	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h	buc			2 469,15
						453,74
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	84,97	453,74
	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,1000	75,00	7,50
	2722103304800	Teava inst. neagra m -50 (2") OL 32	m	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000500	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=50 2	buc	2,0000	49,50	99,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	95,30	95,30
	2875274030500	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=50 2	buc	1,0000	110,60	110,60
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	4,0000	35,00	140,00
	1111000100400	Niplu fonta maleabila N8 D=50 2 ds	buc	2,0000	35,00	70,00
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	1,0000	1 236,30	1 236,30
	2875274201400	Robinet cep doua cai n pu bz/fc pn 10 d=50 120 n 5054	buc	1,0000	211,90	211,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	22,00	1,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	19,00	2,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	45,00	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	14,50	4,15
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	322,90	19,37
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	48,00	2,40
60	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 /Заземление ШГРП полосой 40-10	100 m			13 574,29 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,50	28,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,20	1,57
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 400,00	2 365,71
	5-1	полосой 40-10	m	100,0000	78,60	7 860,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	65,00	149,43
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,71
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	75,00	1 005,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	198,00	50,86
61	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm /Электрод заземл,д20мм/	10 buc			1 924,47 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	21 000,00	980,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	15 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	45,00	31,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	198,00	15,83
		3. Valoarea utilajului				
62	pret din piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа DSR-25	buc			325,00 0,00
	251122	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа DSR-25	buc	1,0000	325,00	325,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Plan general

Valoarea de deviz 4 234 216,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de amenajare				
		1.1. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	84,480	493,45 0,00	41 686,58 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	80,080	780,00 0,00	62 462,40 0,00
3	TsI50C	Transportareaincarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km	t	9 609,600	26,22 0,00	251 963,85 0,00
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	80,080	49,85 0,00	3 991,92 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	80,080	143,38 25,49	11 481,75 2 041,32
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (carier II)	100 m3	73,920	900,00 0,00	66 528,00 0,00
7	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km	t	12 566,900	26,22 0,00	329 503,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	73,920	174,07 30,59	12 867,30 2 261,14
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	73,920	54,14 0,00	4 002,08 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	73,920	1 363,09 0,00	100 759,93 0,00
		Total Sistematizarea pe verticala Inklusiv salariu				885 247,79 4 302,46
		1.2. Imbracaminte rutiera				
		1.2.1. Imbracaminte rutiera de tip 2				
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 4 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	520,000	260,61 88,71	135 519,12 46 128,52
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x210x60 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 500,000	99,85 25,49	149 769,00 38 236,50
		Total Imbracaminte rutiera de tip 2 Inklusiv salariu				285 288,12 84 365,02
		1.2.2. Imbracaminte rutiera de tip 4				
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=100 mm)	m3	175,000	591,27 25,49	103 472,43 4 460,93
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=50 mm)	m3	87,500	521,51 25,49	45 632,27 2 230,46

1	2	3	4	5	6	7
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 6 mm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 750,000	226,17 50,64	395 792,46 88 623,71
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100, 30, 15, pe fundatie de beton	m	950,000	194,87 56,93	185 126,41 54 083,41
		Total Imbracaminte rutiera de tip 4 Inclusiv salariu				730 023,57 149 398,51
		1.2.3. Imbracaminte din spetsmesi				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (gr.120 mm)	m3	23,400	591,27 25,49	13 835,79 596,49
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (gr. 20 mm)	m3	3,900	521,53 25,49	2 033,95 99,41
19	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier	m3	5,850	1 385,65 84,97	8 106,06 497,07
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu argila praf	m3	5,850	108,71 31,43	635,96 183,88
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	18,160	441,91 90,92	8 025,15 1 651,05
22	TsH100A	Administrarea ingrasamintelor prin furtun de la cisterna GAZ-53 OG la gazoane, norma de administrare 500 l	100m2	18,160	2 162,69 67,98	39 274,44 1 234,44
23	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3	150,000	83,27 83,27	12 490,59 12 490,59
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de	m2	50,000	9,35	467,33

1	2	3	4	5	6	7
		pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime			9,35	467,33
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	18,160	805,56 409,55	14 628,91 7 437,51
		Total Imbracaminte din spetsmesi Inklusiv salariu				99 498,18 24 657,77
		Total Imbracaminte rutiera Inklusiv salariu				1 114 809,87 258 421,30
		1.3. Elemente de inverzire				
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	10,000	3,12 0,00	31,25 0,00
27	TsH238B k=0.5	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	140,000	26,34 26,34	3 687,70 3 687,70
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar, virsta 8 ani	buc	4,000	418,39 24,64	1 673,57 98,57
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Plop, virsta 8 ani	buc	4,000	287,14 24,64	1 148,57 98,57
30	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Tei, virsta 8 ani	buc	2,000	456,63 62,88	913,26 125,76
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Spirea Bumaldei, virsta 5 ani	buc	40,000	92,89 24,64	3 715,65 985,65
32	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: tufari decorativi-Buxus, virsta 5 ani	buc	100,000	72,94 24,64	7 294,13 2 464,13
33	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi (Delfinium)	100 buc	0,500	2 854,90 254,90	1 427,45 127,45
34	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi Roza Rugoza	100 buc	0,500	2 854,90 254,90	1 427,45 127,45
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	1,500	859,99 180,99	1 289,98 271,48
36	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de	m2	1 400,000	9,35	13 085,38

1	2	3	4	5	6	7
		pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime			9,35	13 085,38
37	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,000	805,56 409,56	11 277,78 5 733,78
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	14,000	118,54 56,08	1 659,56 785,12
		Total Elemente de inverzire Inclusiv salariu				48 631,73 27 591,04
		1.4. Platforma pentru 4 containere de gunoi				
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,970	101,10 101,10	300,28 300,28
40	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3	5,440	1 744,02 484,33	9 487,45 2 634,75
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,000	162,38 101,96	2 273,31 1 427,50
42	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,360	1 549,31 330,55	5 205,69 1 110,64
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,040	24,04 8,41	1 010,53 353,64

1	2	3	4	5	6	7
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,000	21,57 5,95	690,37 190,34
45	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	2,048	1 816,60 560,81	3 720,39 1 148,54
46	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	33,280	165,60 135,95	5 511,14 4 524,48
47	CE07A	Invelitori din placi din oale de plastic (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	8,960	273,22 97,72	2 448,01 875,53
48	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,680	646,09 118,96	1 085,43 199,85
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	16,800	198,81 76,47	3 339,99 1 284,75
		Total Platforma pentru 4 containere de gunoi Inclusiv salariu				35 072,59 14 050,30
		1.5. Gard metalic, tip I,L=462m				
50	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	11,160	112,16 112,16	1 251,69 1 251,69
51	TsD01A	Imprastierea cu lopata a	m3	11,160	15,30	170,70

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor			15,30	170,70
52	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	9 561,380	38,58 6,80	368 887,46 64 994,40
53	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	739,200	108,95 95,17	80 533,18 70 347,00
54	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3	11,160	1 697,64 437,60	18 945,67 4 883,57
55	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	147,250	17,49 3,65	2 575,60 538,03
		Total Gard metalic, tip I,L=462m Inclusiv salariu				472 364,30 142 185,39
		1.6. Poarta si portita, 4/4 buc				
56	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,024	112,19 112,19	114,88 114,88
57	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1,024	15,26 15,26	15,63 15,63
58	CL08A	Elemente metalice (stilpi din sveler nr.16) gata confectionate,	t	0,590	34 186,78 3 398,80	20 170,20 2 005,29

1	2	3	4	5	6	7
		livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare				
59	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (poarta 1.235 x 4.5m, portita 1.235 x 1.06m)	m2	27,436	2 432,22 145,30	66 730,30 3 986,45
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	54,872	128,17 93,47	7 033,13 5 128,70
61	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3	0,560	1 697,77 437,59	950,75 245,05
62	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,024	1 512,14 437,63	1 548,43 448,13
63	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	11,376	17,49 3,65	198,96 41,55
64	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	8,000	322,37 81,57	2 578,97 652,57
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	8,000	455,43 212,43	3 643,40 1 699,40
		Total Poarta si portita, 4/4 buc Inclusiv salariu				102 984,65 14 337,65
		1.7. Gard metalic, tip 2. Portita				
66	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,576	1 594,01 335,59	918,15 193,30
67	CO08B	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi	m	9,600	826,90 118,96	7 938,27 1 142,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,12 x 0,12 x 2,6 m= 6 buc) montati la 2,0 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 2 m, constind din stilpi de 2,6 m lungimea stilpilor si un panou format din 4 placi pline de (0,12 x 0,5 x 2,0 m). Nota: betonul este inclus la poz.56				
68	CO07C	Portita din rame metalice si tabla de 1.8 mm grosime (1.4x1.0 m)	kg	176,760	56,55 25,49	9 995,93 4 505,78
69	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,800	128,16 93,47	358,86 261,71
70	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,000	322,37 81,57	322,37 81,57
71	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,000	455,43 212,43	455,43 212,43
		Total Gard metalic, tip 2. Portita Inclusiv salariu				19 989,01 6 396,79
		1.8. Treapta monolita, 9 buc.				
72	DA15A	Fundatie din beton B 7.5 de ciment, de 10 cm grosime, la scari	m2	20,250	138,61 27,19	2 806,87 550,61
73	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului la scari	m2	4,050	171,60 101,97	694,99 412,96
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru scari	m3	20,250	646,09 118,96	13 083,27 2 408,90
75	CA04F	Beton B 12.5 turnat in scari	m3	2,025	1 786,20 450,32	3 617,05 911,90
76	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	46,180	58,67 28,04	2 709,46 1 294,94
		Total Treapta monolita, 9 buc. Inclusiv salariu				22 911,64 5 579,31
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				2 702 011,58 472 864,24

		Total	lei	2 702 011,58
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	113 487,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			2 815 499,00
		Transportarea materialelor	7,00 %			91 737,98
		Total	100,00 +			2 907 236,98
		Cheltuieli de regie	14,50 %			421 549,37
		Total	100,00 +			3 328 786,35
		Beneficiu de deviz	6,00 %			199 727,18
		Total	100,00 +			3 528 513,53
		TVA	20,00 %			705 702,71
						4 234 216,24
		Total deviz: Inclusiv salariu				472 864,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7-1-1

Plan general

Valoarea de deviz 4 234 216,24 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	63,396	84,97	5 386,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	132,937	84,97	11 295,66
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,895	84,97	1 095,69
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,040	84,97	938,07
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,050	84,97	344,13
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,700	84,97	1 249,06
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 425,604	84,97	206 103,58
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	323,751	84,97	27 509,12
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	896,281	84,97	76 156,99
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,675	84,97	482,21
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,064	84,97	685,20
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	365,560	84,97	31 061,62
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,650	84,97	1 754,63
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,854	84,97	1 177,17
15.	7422010060100	Timplar	h-om	21,780	84,97	1 850,65
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	653,181	84,97	55 500,80
17.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	17,528	84,97	1 489,34
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	527,928	84,97	44 858,04
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,082	84,97	3 745,65
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,117	84,97	179,88
		Total manopera				472 864,24

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,709	350,00	248,15
2.	0141117204628	Ingrasaminte	kg	500,000	67,00	33 500,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	127,354	100,00	12 735,40
4.	02440000029	Butasi de trandafiri Delfinium	buc	52,000	25,00	1 300,00
5.	024450000029	Butasi de trandafiri Roza Rugoza	buc	52,000	25,00	1 300,00
6.	1212121212121	Apa	m3	39,320	20,00	786,40
7.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,024	1 000,00	3 024,00
8.	1411122201552	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5 mm	m3	4,953	370,00	1 832,61
9.	14111222015672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	111,125	370,00	41 116,25
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	27,852	370,00	10 305,24
11.	14111222016724	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	251,968	370,00	93 228,16
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,144	370,00	793,28
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	14,284	400,00	5 713,60
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,110	350,00	38,50

15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,581	350,00	2 303,35
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,514	350,00	5 429,90
17.	1421102200525a	Agriila praf	m3	2,457	100,00	245,70
18.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,350	350,00	3 972,50
19.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	111,064	350,00	38 872,40
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	73,920	60,00	4 435,20
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,844	5,00	199,22
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	3 800,00	26,60
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,053	3 800,00	201,40
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	3 800,00	15,20
25.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 800,00	7,60
26.	2010237318750	Distantieri	buc	20,731	4,50	93,29
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,926	350,00	674,10
28.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	27,436	2 250,00	61 731,00
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	11,088	22,00	243,94
30.	2320166200676	White spirit	kg	5,767	28,00	161,48
31.	2320187315789	Decofrol	kg	2,166	40,00	86,64
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,038	14,50	0,55
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	88,704	45,00	3 991,68
34.	2430116104160	Email alchidic	kg	9,804	85,00	833,34
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,462	45,00	20,79
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,924	40,00	116,96
37.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,998	94,00	563,81
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	22,176	50,00	1 108,80
39.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,884	75,00	216,30
40.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	50,458	45,00	2 270,61
41.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,344	28,00	177,63
42.	264112800655	Placi din beton, pentru trotuare, gr. 4 cm	m2	527,800	100,00	52 780,00
43.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 632,000	2,00	7 264,00
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 938,079	2,00	15 876,16
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	105,638	2,00	211,28
46.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	31 279,600	2,00	62 559,20
47.	2652102100737	Var hidratat	kg	197,434	5,00	987,17
48.	266111260655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6 cm	m2	1 776,250	125,00	222 031,25
49.	26611128006501 2	Placi din beton armat pline (0.12 x 0.5 x 2.0)	buc	15,775	306,00	4 827,15
50.	26631021000012	Beton clasa. B12.5	m3	1,722	1 167,00	2 009,57
51.	26631021000015	Beton clasa..B15	m3	74,250	1 167,00	86 649,75
52.	26631021000075	Beton clasa...B 7,5	m3	0,599	1 100,00	658,90
53.	26631021125012	Beton clasa. B12.5	m3	2,138	1 167,00	2 495,05
54.	2663102175001	Beton clasa. B 7.5	m3	2,045	1 100,00	2 249,50
55.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,765	1 000,00	765,00
56.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,200	1 100,00	220,00
57.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,049	1 200,00	58,80
58.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	954,750	85,00	81 153,75
59.	2666602870325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni500 x 210 x 60 mm	m	1 507,500	49,60	74 772,00
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	85,454	3,00	256,36
61.	271040322100	Oale de plastic	m2	10,304	140,00	1 442,56
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	205,682	13,50	2 776,71
63.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	32,800	13,50	442,80
64.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	10 039,449	30,00	301 183,47
65.	2710703518270	Otel profilat	kg	100,753	23,00	2 317,32
66.	2732103600497	Tabla de otel 1x1000x2000 mm	kg	84,845	35,00	2 969,57
67.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,903	19,00	17,16

68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,740	19,00	14,06
69.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,180	25,00	29,50
70.	281110630120016	Elemente metalice, sveler nr. 16	kg	601,800	30,00	18 054,00
71.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat (0.12x0.12x2.6 m)	buc	3,944	380,00	1 498,72
72.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	46,180	30,00	1 385,40
73.	283012730018	Plop 8 ani	buc	4,200	250,00	1 050,00
74.	28301273030018	Artar 8 ani	buc	4,200	375,00	1 575,00
75.	283077303001	Arbori Tei, 8 ani	buc	2,100	375,00	787,50
76.	283088302218	tufari decorativi-Buxus 5 ani	buc	105,000	46,00	4 830,00
77.	2830883030018	Spirea Bumaldei 5 ani	buc	42,000	65,00	2 730,00
78.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	9,000	240,00	2 160,00
79.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	9,000	240,00	2 160,00
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,221	28,00	34,19
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,385	56,00	749,56
82.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,266	56,00	14,90
83.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,835	5,00	19,18
84.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	109,744	2,00	219,49
85.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,415	3,00	16,25
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	54,000	0,50	27,00
87.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,415	2,00	10,83
88.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	109,744	1,00	109,74
89.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,835	2,00	7,67
90.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,835	2,00	7,67
91.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	109,744	0,50	54,87
92.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,090	25,00	2,25
93.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	2,121	25,00	53,02
94.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,541	20,00	10,82
95.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	80,640	1,50	120,96
96.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	45,400	200,00	9 080,00
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,898	2,39	40,39
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,943	20,00	618,86
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,733	20,00	174,66
		Total materiale de constructii				1 310 542,55

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,509	400,00	603,60
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,457	338,40	831,44
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,211	20,00	44,22
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,453	585,00	7 285,01
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	47,066	320,00	15 061,12
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	88,113	320,00	28 196,16
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	322,476	400,00	128 990,40
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,125	250,00	31,25
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	117,533	355,00	41 724,22
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	194,180	355,00	68 933,89
11.	29522606003552	Buldozer pe senile 60 CP	h-ut	0,034	355,00	12,07
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,700	15,00	205,51
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,288	60,00	17,28
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	6,576	65,00	427,43
15.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,304	15,00	4,56
16.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,200	25,00	5,00
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,192	25,00	4,80
18.	295227000401	Malaxor	h-ut	2,047	25,00	51,18

19.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	88,113	350,00	30 839,55
20.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	37,154	300,00	11 146,20
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,088	350,00	30,80
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,771	400,00	1 908,40
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1 685,414	345,00	581 467,83
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,117	110,00	782,87
Total utilaje de constructii						918 604,79

Total	lei	2 702 011,58
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	113 487,42
Total	100,00 +	2 815 499,00
Transportarea materialelor	7,00 %	91 737,98
Total	100,00 +	2 907 236,98
Cheltuieli de regie	14,50 %	421 549,37
Total	100,00 +	3 328 786,35
Beneficiu de deviz	6,00 %	199 727,18
Total	100,00 +	3 528 513,53
TVA	20,00 %	705 702,71

Total deviz: **4 234 216,24**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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 amenajare				
		1.1. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			493,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	355,00	0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	0,00
3	TsI50C	Transportareincarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km	t			26,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	345,00	0,00
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			49,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	370,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	355,00	3,70
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			46,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	143,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	370,00	25,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	355,00	0,74
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (carier II)	100 m3			117,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
7	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km	t			900,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	345,00	0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			26,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	370,00	174,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	355,00	30,59
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	370,00	54,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	355,00	0,00
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			4,44
						49,70
						1 363,09

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	381,44
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	355,00	564,45
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	417,20
		1.2. Imbracaminte rutiera				
		1.2.1. Imbracaminte rutiera de tip 2				
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 4 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			260,61 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	264112800655	Placi din beton, pentru trotuare, gr. 4 cm	m2	1,0150	100,00	101,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,00	31,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	350,00	30,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x210x60 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,85 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000015	Beton clasa..B15	m3	0,0210	1 167,00	24,51
	2666602870325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 210 x 60 mm	m	1,0050	49,60	49,85
		1.2.2. Imbracaminte rutiera de tip 4				
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=100 mm)	m3			591,27 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222016724	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,55
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=50 mm)	m3			521,51 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222015672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,55
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 6 mm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			226,17 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,00	26,40
	266111260655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6 cm	m2	1,0150	125,00	126,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	350,00	13,30
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100, 30, 15, pe fundatie de beton	m			194,87
						56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	26631021000015	Beton clasa..B15	m3	0,0450	1 167,00	52,52
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	85,00	85,42
		1.2.3. Imbracaminte din spetsmesi				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (gr.120 mm)	m3			591,27
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222016724	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,55
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (gr. 20 mm)	m3			521,53
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201552	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,54
19	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier	m3			1 385,65
						84,97
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	376,0000	2,00	752,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	28,0000	5,00	140,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1250	350,00	393,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	6,20
	295227000401	Malaxor	h-ut	0,3500	25,00	8,75
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu argila praf	m3			108,71
						31,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525a	Agrila praf	m3	0,4200	100,00	42,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	110,00	2,54
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	585,00	28,10
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			441,91
						90,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	84,97	90,92
	1212121212121	Apa	m3	1,5000	20,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	300,00	321,00
22	TsH100A	Administrarea ingrasamintelor prin furtun de la cisterna GAZ-53 OG la gazoane, norma de administrare 500 l	100m2			2 162,69
						67,98
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	1212121212121	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	0141117204628	Ingrasaminte	kg		67,00	1 844,71
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	300,00	240,00
23	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3			83,27
						83,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9800	84,97	83,27
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint	m2			9,35

1	2	3	4	5	6	7
		vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 10 cm grosime				9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			805,56
						409,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
		1.3. Elemente de inverzire				
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,12
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	250,00	3,13
27	TsH238B k=0.5	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	84,97	26,34
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar, virsta 8 ani	buc			418,39
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	28301273030018	Artar 8 ani	buc	1,0500	375,00	393,75
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Plop, virsta 8 ani	buc			287,14
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	283012730018	Plop 8 ani	buc	1,0500	250,00	262,50
30	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Tei, virsta 8 ani	buc			456,63
						62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	283077303001	Arbori Tei, 8 ani	buc	1,0500	375,00	393,75
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Spirea Bumaldei, virsta 5 ani	buc			92,89
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830883030018	Spirea Bumaldei 5 ani	buc	1,0500	65,00	68,25
32	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: tufari decorativi-Buxus, virsta 5 ani	buc			72,94
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	283088302218	tufari decorativi-Buxus 5 ani	buc	1,0500	46,00	48,30
33	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi (Delfinium)	100 buc			2 854,90
						254,90
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	3,0000	84,97	254,90
	02440000029	Butasi de trandafiri Delfinium	buc	104,0000	25,00	2 600,00
34	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi Roza Rugoza	100 buc			2 854,90
						254,90
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	3,0000	84,97	254,90
	024450000029	Butasi de trandafiri Roza Rugoza	buc	104,0000	25,00	2 600,00
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			859,99
						180,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	84,97	180,99
	1212121212121	Apa	m3	2,0000	20,00	40,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	300,00	639,00
36	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 10 cm grosime	m2			9,35
						9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
37	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			805,56
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			118,54 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	110,00	42,46
		1.4. Platforma pentru 4 containere de gunoi				
39	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,10 101,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,10
40	CA03C2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3			1 744,02 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	574,00
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	350,00	267,78
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	400,00	281,99
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	65,00	21,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
41	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			162,38 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 800,00	1,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
42	CD64A	Zidărie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea până la 4 m	m3			1 549,31 330,55
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	84,97	277,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,54
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	5,00	50,05
	00000052	Nisip	m3	0,2110	350,00	73,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,00	62,88
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 800,00	2,26
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	338,40	125,19
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0595	25,00	1,49
43	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			24,04 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	4,50	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	338,40	0,34
44	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,57 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	338,40	0,34
45	CA04A3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3			1 816,60 560,81
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	574,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	268,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	400,00	282,03
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	20,00	6,80
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	338,40	94,68
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	65,00	21,14
46	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidărie de cărămidă sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru șpritz și mortar de var-ciment M 25-T pentru grund și stratul vizibil în câmp continuu	m2			165,60 135,95
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 100,00	6,61
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	1 000,00	22,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0025	20,00	0,05
47	CE07A	Învelitori din plăci din oale de plastic (tip țiglă) pentru învelitorile acoperișurilor (tip Lindab)	m2			273,22 97,72
	7213050013100	Ținichiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	271040322100	Oale de plastic	m2	1,1500	140,00	161,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
48	DA11C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executată fără împlănare și fără înnorire	m3			646,09 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	370,00	469,99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	320,00	55,62
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,52
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5) în grosime de 10 cm, în câmp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafață mai mare de 16 mp	m2			198,81 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26631021000012	Beton clasa. B12.5	m3	0,1025	1 167,00	119,62
	29522606003552	Buldozer pe șenile 60 CP	h-ut	0,0020	355,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		1.5. Gard metalic, tip I,L=462m				
50	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
51	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,30 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
52	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			38,58 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	30,00	31,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	56,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,39	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	45,00	0,23
53	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			108,95 95,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	45,00	5,40
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	60,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	22,00	0,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	50,00	1,50
54	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3			1 697,64 437,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	574,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	268,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	400,00	282,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
55	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			17,49 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
		1.6. Poarta si portita, 4/4 buc				
56	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,19 112,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,19
57	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,26 15,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,26
58	CL08A	Elemente metalice (stilpi din sveler nr.16) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			34 186,78 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	281110630120016	Elemente metalice, sveler nr. 16	kg	1 020,0000	30,00	30 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	56,00	25,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,00	32,51
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	14,50	0,93
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,4500	2,39	1,08
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,20
59	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din oțel rotund gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi din metal (poarta 1.235 x 4.5m, portită 1.235 x 1.06m)	m2			2 432,22 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pîten de oprire, etc.)	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plată M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	56,00	6,44
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2300	2,39	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tîmplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,17 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	94,00	9,78
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430226102197	Chit pe bază de rășini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	85,00	14,45
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
61	CA03B2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3			1 697,77 437,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	574,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	268,13
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	400,00	282,14
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	20,00	5,79
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
62	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 512,14 437,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,00	374,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	275,15
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	400,00	289,84
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	20,00	5,39
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	65,00	21,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
63	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			17,49 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
64	CK33B	Miner din tablă cromată la ușile metalice de intrare în clădiri	buc			322,37 81,57
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tablă cromată	buc	1,0000	240,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	40,00	0,80
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			455,43 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		1.7. Gard metalic, tip 2. Portita				
66	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 594,01 335,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,92
	26631021000075	Beton clasa...B 7,5	m3	1,0250	1 100,00	1 143,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
67	CO08B	Imprejmuiuri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi (0,12 x 0,12 x 2,6 m= 6 buc) montati la 2,0 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 2 m, constind din stilpi de 2,6 m lungimea stilpilor si un panou format din 4 placi pline de (0,12 x 0,5 x 2,0 m). Nota: betonul este inclus la poz.56	m			826,90 118,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 200,00	6,13
	266111280065012	Placi din beton armat pline (0.12 x 0.5 x 2.0)	buc	1,6000	306,00	502,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	20,00	0,58
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat (0.12x0.12x2.6 m)	buc	0,4000	380,00	156,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	60,00	1,80
68	CO07C	Portita din rame metalice si tabla de 1.8 mm grosime (1.4x1.0 m)	kg			56,55 25,49
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518270	Otel profilat	kg	0,5700	23,00	13,11
	2732103600497	Tabla de otel 1x1000x2000 mm	kg	0,4800	35,00	16,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	56,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	2,39	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0150	45,00	0,67
69	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,16 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	94,00	9,77
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	85,00	14,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
70	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			322,37 81,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	240,00	240,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	40,00	0,80
71	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			455,43 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63

1	2	3	4	5	6	7
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		1.8. Treapta monolita, 9 buc.				
72	DA15A	Fundatie din beton B 7.5 de ciment, de 10 cm grosime, la scari	m2			138,61 27,19
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2663102175001	Beton clasa. B 7.5	m3	0,1010	1 100,00	111,09
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	110,00	0,11
73	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului la scari	m2			171,60 101,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 800,00	3,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 800,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
74	DA11C	Strat de fundatie sau re profilare din piatra sparta, pentru scari	m3			646,09 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	370,00	469,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	320,00	55,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,55
75	CA04F	Beton B 12.5 turnat in scari	m3			1 786,20 450,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	26631021125012	Beton clasa. B12.5	m3	1,0250	1 167,00	1 232,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	338,40	94,75
76	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			58,67 28,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	56,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	2,39	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
institutiei prescolare de 160
locuri in s.Bic, com. Bubueci,
mun. Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-2
Copertina pentru copii tip. A, tip B

Valoarea de deviz 1 596 170,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Copertina pentru copii tip A (7 buc.)				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,920	487,50 0,00	448,50 0,00
2	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	110,000	22,40 0,00	2 464,00 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,920	141,84 25,49	130,49 23,45
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,450	175,04 175,04	2 004,19 2 004,19
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 047,18 2 027,64
		1.2. Fundatii				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.100mm	m3	11,200	663,07 84,12	7 426,39 942,15

1	2	3	4	5	6	7
6	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 15)	m3	22,400	1 597,43 484,33	35 782,41 10 848,97
7	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	1 350,790	22,61 4,50	30 537,20 6 083,17
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	308,140	21,59 3,65	6 653,10 1 125,85
9	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	45,500	1 469,19 314,39	66 848,10 14 304,70
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	111,050	160,71 101,96	17 846,57 11 323,11
		Total Fundatii Inclusiv salariu				165 093,77 44 627,95
		1.3. Peretii				
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	2,350	1 804,88 373,87	4 241,47 878,59
12	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	147,840	26,87 8,41	3 972,61 1 243,62
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg	291,200	24,41 5,95	7 107,13 1 732,03

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
14	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3	18,480	3 522,33 673,81	65 092,66 12 452,01
15	CD05C1	Compartimentari din placi 190x120x390 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3	29,240	1 364,49 420,60	39 897,82 12 298,39
		Total Peretii Inclusiv salariu				120 311,69 28 604,64
		1.4. Acopertis				
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,640	8 091,05 2 046,92	118 452,98 29 966,96
17	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	14,640	1 365,42 174,19	19 989,80 2 550,12
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	421,400	50,52 25,07	21 289,85 10 562,88
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,010	623,65 72,21	1 877,19 217,35
20	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,010	45,99 21,23	138,44 63,90
21	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la	m2	421,400	324,83 101,96	136 881,92 42 967,63

1	2	3	4	5	6	7
		cosuri etc.				
22	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	56,450	88,21 64,15	4 979,24 3 621,42
23	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (lambriuri pe ambele parti)	m2	112,900	110,19 84,97	12 440,22 9 593,11
		Total Acopertis Inclusiv salariu				316 049,64 99 543,37
		1.5. Pardoseli				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,960	663,03 84,10	1 299,53 164,84
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,470	1 561,47 335,60	2 295,36 493,33
26	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,850	3 522,30 673,82	17 083,16 3 268,03
27	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	280,000	250,42 80,72	70 118,02 22 602,02
28	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	2,800	2 004,19 883,69	5 611,73 2 474,33
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	10,640	139,28 72,22	1 481,92 768,47
30	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn,	m2	280,000	110,19 84,97	30 852,64 23 791,60

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul				
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				128 742,36 53 562,62
		1.6. Finisari				
31	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	28,000	709,18 246,41	19 857,12 6 899,56
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	487,450	7,01 2,55	3 416,53 1 242,52
33	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	487,450	82,15 38,24	40 042,27 18 638,34
		Total Finisari Inclusiv salariu				63 315,92 26 780,42
		Total Copertina pentru copii tip A (7 buc.) Inclusiv salariu				798 560,56 255 146,64
		2. Sopron pentru copii tip B (2 buc.)				
		2.1. Lucrari de terasamente				
34	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,210	486,90 0,00	102,25 0,00
35	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	25,200	22,40 0,00	564,55 0,00
36	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,210	140,48 25,48	29,50 5,35
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,650	175,04 175,04	463,85 463,85
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 160,15 469,20
		2.2. Fundatii				

1	2	3	4	5	6	7
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris,100mm	m3	2,600	663,07 84,12	1 723,98 218,71
39	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 15)	m3	5,200	1 597,43 484,33	8 306,63 2 518,51
40	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	327,860	22,61 4,50	7 411,93 1 476,52
41	CC01E3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	69,860	24,12 5,44	1 685,04 379,90
42	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	10,400	1 469,15 314,39	15 279,13 3 269,65
43	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,280	160,66 101,96	4 222,04 2 679,61
		Total Fundatii Inclusiv salariu				38 628,75 10 542,90
		2.3. Peretii				
44	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15	m3	0,660	1 803,68 373,86	1 190,43 246,75
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,800	26,87 8,41	773,93 242,25

1	2	3	4	5	6	7
46	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	83,200	24,41 5,95	2 030,56 494,87
47	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,000	3 522,29 673,81	14 089,17 2 695,25
48	CD05C1	Compartimentari din placi de fortan 190 x 120 x 390 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3	6,800	1 364,53 420,60	9 278,79 2 860,09
		Total Peretii Inclusiv salariu				27 362,88 6 539,21
		2.4. Acopertis				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,610	8 091,84 2 046,93	29 211,56 7 389,42
50	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	3,610	1 365,38 174,18	4 929,01 628,78
51	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	87,600	43,74 25,07	3 831,27 2 195,80
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,660	623,62 72,23	411,59 47,67
53	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,660	46,03 21,24	30,38 14,02
54	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata	m2	87,600	324,83 101,96	28 454,77 8 932,05

1	2	3	4	5	6	7
		cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
55	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	11,640	88,24 64,16	1 027,11 746,80
56	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (lambriuri pe ambele parti)	m2	23,280	110,19 84,97	2 565,19 1 978,10
		Total Acopertis Inclusiv salariu				70 460,88 21 932,64
		2.5. Pardoseli				
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,560	662,91 84,05	371,23 47,07
58	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,420	1 560,12 335,62	655,25 140,96
59	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,380	3 522,80 673,79	4 861,47 929,83
60	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,580	2 004,67 883,69	1 162,71 512,54
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,620	139,14 72,22	225,40 117,00
62	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	50,000	250,42 80,72	12 521,07 4 036,07

1	2	3	4	5	6	7
63	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	50,000	116,99 84,97	5 849,40 4 248,50
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				25 646,53 10 031,97
		2.6. Finisari				
64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	6,720	709,19 246,41	4 765,73 1 655,90
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	111,550	7,01 2,55	781,81 284,31
66	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	111,550	82,15 38,24	9 163,41 4 265,24
		Total Finisari Inclusiv salariu				14 710,95 6 205,45
		Total Sopron pentru copii tip B (2 buc.) Inclusiv salariu				177 970,14 55 721,37

		Total	lei	976 530,70
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	74 608,32
		Total	100,00 +	1 051 139,02
		Transportarea materialelor	7,00 %	44 800,47
		Total	100,00 +	1 095 939,49
		Cheltuieli de regie	14,50 %	158 911,23
		Total	100,00 +	1 254 850,72
		Beneficiu de deviz	6,00 %	75 291,04
		Total	100,00 +	1 330 141,76
		TVA	20,00 %	266 028,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 596 170,11 310 868,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7-1-2 Copertina pentru copii tip. A, tip B

Valoarea de deviz 1 596 170,11 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,022	84,97	86,84
2.	7122050013400	Zidar	h-om	343,883	84,97	29 219,74
3.	7123010010200	Betonist	h-om	371,859	84,97	31 596,86
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	142,561	84,97	12 113,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	280,500	84,97	23 834,08
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	309,109	84,97	26 264,99
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	395,660	84,97	33 619,23
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	753,698	84,97	64 041,72
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	559,900	84,97	47 574,70
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,541	84,97	3 869,61
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	228,361	84,97	19 403,85
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	226,468	84,97	19 242,99
		Total manopera				310 868,01

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	3,664	20,00	73,28
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320,00	0,64
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,768	320,00	6 005,76
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	19,458	320,00	6 226,56
5.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	27,950	500,00	13 975,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,709	290,00	6 875,61
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	53,260	15,00	798,90
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,069	4 250,00	293,25
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,682	4 250,00	11 398,50
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,374	4 250,00	1 589,50
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	15,147	4 250,00	64 374,75
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,095	4 250,00	4 653,75
13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	2,920	4 250,00	12 410,00
14.	2010102913200	Rigle de stejar	m3	4,290	4 250,00	18 232,50
15.	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	8,250	4 250,00	35 062,50
16.	2010237318750	Distantieri	buc	416,567	0,04	16,66
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,733	360,00	4 943,88
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	27,081	18,00	487,46
19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	15,930	22,00	350,46
20.	2320187315789	Decofrol	kg	16,480	15,00	247,20
21.	2414147327483	Lignolineum	kg	33,000	28,00	924,00
22.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	35,770	12,10	432,82
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	89,849	29,00	2 605,62
24.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	383,360	65,00	24 918,40

25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,191	75,00	14,33
26.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	178,850	120,00	21 462,00
27.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	83,912	65,00	5 454,28
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	24,589	72,30	1 777,78
29.	24302261000001	Fuga	kg	15,078	32,00	482,50
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	55,942	45,00	2 517,39
31.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	8,500	40,00	340,00
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	50,900	43,20	2 198,88
33.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	55,942	48,90	2 735,57
34.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	154,296	25,50	3 934,55
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	311,394	12,10	3 767,87
36.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	144,160	5,00	720,80
37.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	6,317	1 500,00	9 475,50
38.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	11 598,840	5,87	68 085,19
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	91,980	1,90	174,76
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 247,722	1,90	15 670,68
41.	2652102100737	Var hidratat	kg	126,500	6,46	817,19
42.	266310210000015	Beton B15	m3	3,085	1 300,00	4 010,50
43.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	45,614	1 100,00	50 175,40
44.	2663102175001	Beton clasa B 7.5	m3	0,430	1 100,00	473,00
45.	266310217500175	Beton clasa B 7.5	m3	1,507	1 100,00	1 657,70
46.	2664102100001f	Fortan, 120mm	m3	35,499	740,00	26 269,26
47.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	35,769	321,30	11 492,58
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	532,590	3,00	1 597,76
49.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	61,685	18,50	1 141,18
50.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	585,350	155,60	91 080,46
51.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	305,400	50,00	15 270,00
52.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	122,536	19,90	2 438,47
53.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	79,935	19,90	1 590,71
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	496,899	17,50	8 695,73
55.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 104,376	17,50	36 826,58
56.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	70,908	17,50	1 240,89
57.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	165,425	18,50	3 060,36
58.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,867	16,00	109,87
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	22,996	16,00	367,93
60.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	693,500	25,00	17 337,50
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	106,973	25,50	2 727,81
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	41,199	0,25	10,42
63.	2874115837745	Suruburi	buc	144,160	0,18	25,95
64.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2 545,000	0,18	458,10
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	41,199	0,12	4,95
66.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,686	65,00	44,60
67.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 545,000	0,12	305,40
68.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	131,400	35,00	4 599,00
69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,119	21,20	87,33
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,053	20,00	281,06
71.	4100126202818	Apa	m3	1,703	20,00	34,06
72.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	29,951	2,20	65,89
		Total materiale de constructii				640 006,72

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,224	350,00	78,40

2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,737	350,00	957,95
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,854	450,00	3 084,30
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,428	95,00	325,66
5.	2922140007000	Macara	h-ut	19,097	350,00	6 683,95
6.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,580	65,00	37,70
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	37,246	95,00	3 538,37
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,203	250,00	550,75
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,373	350,00	130,55
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,486	50,00	74,30
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	41,860	18,00	753,49
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,535	25,00	63,38
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	8,970	50,00	448,50
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,382	25,00	9,55
15.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,721	25,00	18,02
16.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,140	45,00	6,30
17.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,091	65,00	5,92
18.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,042	65,00	2,73
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	8,030	350,00	2 810,50
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,125	350,00	2 843,75
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,234	350,00	3 231,90
		Total utilaje de construcții				25 655,97

Total	lei	976 530,70
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	74 608,32
Total	100,00 +	1 051 139,02
Transportarea materialelor	7,00 %	44 800,47
Total	100,00 +	1 095 939,49
Cheltuieli de regie	14,50 %	158 911,23
Total	100,00 +	1 254 850,72
Beneficiu de deviz	6,00 %	75 291,04
Total	100,00 +	1 330 141,76
TVA	20,00 %	266 028,35

Total deviz: **1 596 170,11**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a institutiei prescolare
de 160 locuri in s.Bic, com. Bubueci, 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. Copertina pentru copii tip A (7 buc.)				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			487,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	487,50
2	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			141,84 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	320,00	0,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,65
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		1.2. Fundatii				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.100mm	m3			663,07 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	19,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
6	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 15)	m3			1 597,43 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,90	545,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	290,00	221,85
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	225,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
7	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			22,61 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,04	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			21,59 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
9	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 469,19 314,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	84,97	314,39
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	1 100,00	897,60
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	500,00	250,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	18,00	7,20
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			160,71 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,20	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	360,00	36,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		1.3. Peretii				
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 804,88 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 300,00	1 332,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,57
12	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,87 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,04	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,41 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,04	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
14	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 522,33 673,81
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	84,97	559,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de	buc	404,0000	5,87	2 371,48

1	2	3	4	5	6	7
		dim. 250 x 120 x 65 mm				
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	1 500,00	330,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	350,00	147,01
15	CD05C1	Compartimentari din placi 190x120x390 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3			1 364,49 420,60
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3000	84,97	365,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2664102100001f	Fortan, 120mm	m3	0,9850	740,00	728,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	1,90	17,21
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	6,46	22,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	290,00	20,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	20,00	2,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,4000	19,90	67,66
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115837745	Suruburi	buc	4,0000	0,18	0,72
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
		1.4. Acopertis				
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 091,05 2 046,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 250,00	679,88
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 250,00	254,88
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 250,00	3 527,44
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,00	252,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	19,90	87,16
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	18,50	62,53
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,10	23,72
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	350,00	154,01
17	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcasi, estacade.	m3			1 365,42 174,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	120,00	1 176,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,90	9,58
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
18	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			50,52 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0046	4 250,00	19,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,50	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	95,00	2,85
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			623,65 72,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,21
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	72,30	484,41
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,90
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,74
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,19
20	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			45,99
						21,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,23
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,10	23,72
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
21	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			324,83
						101,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	155,60	178,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,12	0,60
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,18	0,90
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,50	6,01
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	43,20	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	95,00	2,09
22	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			88,21
						64,15
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	84,97	1,27
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	84,97	62,88
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 250,00	23,34
	2873146007000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	25,50	0,71
23	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (lambriuri pe ambele parti)	m2			110,19
						84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	48,90	5,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		1.5. Pardoseli				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			663,03
						84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	19,97
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	188,95
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 561,47
						335,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310217500175	Beton clasa B 7.5	m3	1,0250	1 100,00	1 127,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,38
26	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 522,30
						673,82
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	84,97	559,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	84,97	114,72
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,87	2 371,48
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M	m3	0,2200	1 500,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
		50				
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	350,00	147,00
27	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			250,42 80,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	4 250,00	106,25
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0130	4 250,00	55,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,50	2,55
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	28,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	95,00	2,85
28	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 004,19 883,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	84,97	883,69
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	12,10	1 089,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			139,28 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,90
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,74
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,21
30	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			110,19 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	48,90	5,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		1.6. Finisari				
31	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			709,18 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	321,30	331,01
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	95,00	2,40
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
33	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			82,15 38,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		2. Sopron pentru copii tip B (2 buc.)				
		2.1. Lucrari de terasamente				
34	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			486,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	486,90
35	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
36	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			140,48 25,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	320,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,00
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		2.2. Fundatii				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris,100mm	m3			663,07 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	19,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
39	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 15)	m3			1 597,43 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,90	545,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	290,00	221,85
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	225,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
40	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			22,61 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,04	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
41	CC01E3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,12 5,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	84,97	5,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	17,50	17,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,04	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	65,00	0,54
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	65,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	65,00	0,04
42	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 469,15 314,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	84,97	314,39
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	1 100,00	897,56
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	500,00	250,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	18,00	7,20
43	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			160,66 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,20	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	360,00	36,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		2.3. Peretii				
44	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15	m3			1 803,68 373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 300,00	1 331,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,87 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,04	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
46	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,41 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,04	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
47	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 522,29 673,81
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	84,97	559,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,87	2 371,48
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	1 500,00	330,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	350,00	147,00
48	CD05C1	Compartimentari din placi de fortan 190 x 120 x 390 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1	m3			1 364,53 420,60

1	2	3	4	5	6	7
		bara la fiecare rind.				
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3000	84,97	365,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2664102100001f	Fortan, 120mm	m3	0,9850	740,00	728,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	1,90	17,21
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	6,46	22,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	290,00	20,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	20,00	2,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,4000	19,90	67,66
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115837745	Suruburi	buc	4,0000	0,18	0,72
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
		2.4. Acopertis				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 091,84 2 046,93
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 250,00	680,47
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 250,00	255,47
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 250,00	3 527,15
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,00	252,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	19,90	87,16
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	18,50	62,53
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,10	23,72
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,45
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	350,00	153,96
50	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			1 365,38 174,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,18
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	120,00	1 176,00
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,90	9,58
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,36
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,81
51	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			43,74 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0030	4 250,00	12,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,50	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	95,00	2,85
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			623,62 72,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,23
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,61
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,61
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	72,30	484,41
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,91
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,59
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,24
53	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			46,03 21,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,10	23,73
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,53
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
54	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			324,83 101,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	155,60	178,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,12	0,60
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,18	0,90
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,50	6,01
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	43,20	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	95,00	2,09
55	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			88,24 64,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	84,97	1,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	84,97	62,88
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 250,00	23,37
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	25,50	0,71
56	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (lambriuri pe ambele parti)	m2			110,19 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	48,90	5,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		2.5. Pardoseli				
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			662,91 84,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	20,02
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	188,84
58	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 560,12 335,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102175001	Beton clasa B 7.5	m3	1,0250	1 100,00	1 126,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,81
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
59	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 522,80 673,79
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	84,97	559,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,87	2 371,48
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	1 500,00	330,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	350,00	147,10
60	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 004,67 883,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	84,97	883,69
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	12,10	1 089,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,24
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	350,00	24,74
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			139,14

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe.				72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,88
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,73
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,10
62	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			250,42 80,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	4 250,00	106,25
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0130	4 250,00	55,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,50	2,55
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	28,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	95,00	2,85
63	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			116,99 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	48,90	5,87
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		2.6. Finisari				
64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			709,19 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	321,30	331,01
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	25,50	113,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	95,00	2,40
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,83
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,01 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
66	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			82,15 38,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	65,00	41,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.