

Centralizator devize:

Obiect: **Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**

Nr. Deviz	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
2-1-1	Solutii arhitectural-constructive SA	647,997.81 lei	129,599.56 lei	777,597.37 lei
2-1-2	Rețele alimentare cu apa si canalizare interioare	115,561.71 lei	23,112.34 lei	138,674.05 lei
2-1-3	Echipament electric de forta. Iluminare Interioara	1,086,997.82 lei	217,399.56 lei	1,304,397.38 lei
2-1-4	Incalzire, ventilare si conditionare	1,747,348.82 lei	349,469.76 lei	2,096,818.58 lei
2-1-5	Solutii termomecanice SM	164,171.62 lei	32,834.32 lei	197,005.94 lei
2-1-6	Automatizarea ASM, AIVC	161,993.54 lei	32,398.71 lei	194,392.25 lei
2-1-7	Alimentare cu gaze - Instalatii interioare	6,778.70 lei	1,355.74 lei	8,134.44 lei
2-1-8	Telecomunicatii TS1,2 ,SPA, SI	1,300,201.42 lei	260,040.28 lei	1,560,241.70 lei
4-1-1	Alimentarea cu energie electrica	482,983.04 lei	96,596.61 lei	579,579.65 lei
6-1-1	Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare	108,308.08 lei	21,661.62 lei	129,969.70 lei
6-1-2	Alimentare cu gaze - Conducte exterioare	110,791.04 lei	22,158.21 lei	132,949.25 lei
7-1-1	Lucrari de amenajare	1,853,743.20 lei	370,748.64 lei	2,224,491.84 lei
	Total	7,786,876.80 lei	1,557,375.36 lei	9,344,252.16 lei

Ofertant,
Nume: Cebotarenco Igor
Funcția în cadrul firmei: Director General
Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL
Semnat electronic

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive SA (Demolari - Lot I)

Valoarea de deviz 777 597,37 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 demolare-demontari				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pentru posibilitatea demontarii panourilor)	m3	0,704	536,07 393,25	377,39 276,85
2	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 Demontare (k-0.8 - doar manopera si macara)	buc	16,00	214,61 135,41	3 433,73 2 166,53
3	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor 0.2-0.4 m grosime	m3	66,60	175,27 167,70	11 672,85 11 168,82
4	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.)	m2	44,74	41,60 41,60	1 861,18 1 861,18
5	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	12,80	328,67 321,10	4 206,95 4 110,08
6	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	391,00	123,01 120,25	48 098,47 47 017,75
7	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3	3,64	1 066,93 1 058,20	3 883,62 3 851,85

1	2	3	4	5	6	7
8	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - scara	m3	4,20	536,07 393,25	2 251,49 1 651,65
9	RCsM33B	Demontarea placajelor - decorative de pe fatada	m2	87,00	173,16 172,25	15 064,85 14 985,75
10	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	12,40	328,67 321,10	4 075,48 3 981,64
11	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	28,80	328,67 321,10	9 465,64 9 247,68
12	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA)	m2	732,00	144,55 133,25	105 813,53 97 539,00
13	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	732,00	22,92 19,50	16 777,44 14 274,00
14	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor Balustrada 16 m2	kg	320,00	1,14 1,01	363,24 322,40
15	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment 150mm	m2	520,00	22,92 19,50	11 918,40 10 140,00
16	RCsR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu spaclu - (decapant, bumbac se exclude)	m2	895,00	19,50 19,50	17 452,50 17 452,50
17	RCsM33B	Demontarea placajelor - decorative de pe pereti interiori	m2	215,00	173,16 172,25	37 229,23 37 033,75
18	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu pereu 95 m2	m3	11,40	362,42 244,40	4 131,59 2 786,16
19	RCsH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului	m	16,50	386,31 183,95	6 374,15 3 035,17
20	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	900,58	78,82 65,65	70 988,06 59 123,08
21	TsH92B	Incarcarea in auto	t	485,50	72,15 72,15	35 028,83 35 028,83
22	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	900,58	30,40 0,00	27 377,64 0,00
23	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100	3,92	215,50	844,76

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria III	m3		24,70	96,82
24	TrB22F3C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 1-2 t - incarcare panouri prefabricate	t	21,12	55,60 15,60	1 174,27 329,47
25	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	21,12	30,40 0,00	642,04 0,00
26	TrB22F3C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 1-2 t - descarcare	t	21,12	55,60 15,60	1 174,27 329,47
		<i>Total</i>	lei			441 681,60
		Total Lucrari de demolare-demontari Inclusiv salariu				441 681,60 377 810,43

		Total	lei	441 681,60
		Fondul social	24 %	90 674,50
		Transportarea materialelor	7 %	1 546,69
		Total		533 902,79
		Cheltuieli de regie	14,5 %	77 415,90
		Total		611 318,69
		Beneficiu de deviz	6 %	36 679,12
		Total		647 997,81
		TVA	20 %	129 599,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		777 597,37 377 810,43

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea centrului educational-
cultural pe terenul cu nr. cadastral
315217194.03, situat in mun.
Chisinau, comuna Stauceni, str.
Gratiesti nr. 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive SA (Demolari - Lot I)**

Valoarea de deviz 777 597,37 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	66,33	65,00	4 311,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	82,2512	65,00	5 346,33
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	306,1972	65,00	19 902,82
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,37	65,00	1 909,05
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	453,00	65,00	29 445,00
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	187,80	65,00	12 207,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	183,00	65,00	11 895,00
8.	7136080025001	Montator	h-om	28,80	65,00	1 872,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	268,50	65,00	17 452,50
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	65,00	52,00
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,84	65,00	249,60
12.	7422010060100	Timplar	h-om	14,3168	65,00	930,59
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	550,5322	65,00	35 784,59
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 034,0222	65,00	197 211,44
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	603,7086	65,00	39 241,06
		Total manopera				377 810,43

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0196	360,00	7,06
2.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	2,7017	4 100,00	11 076,97
3.	2010102904420	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0248	4 100,00	101,68
4.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,495	4 100,00	2 029,50
5.	2320146200700	Petrol lampant	l	87,84	26,00	2 283,84
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1978	28,00	5,54
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1318	25,00	3,30
8.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	16,50	13,50	222,75
9.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	22,5145	35,00	788,01
10.	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	8,25	25,00	206,25
11.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	37,95	20,00	759,00
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	44,808	36,40	1 631,01
13.	4100126202818	Apa	m3	81,888	36,40	2 980,72

		Total materiale de construcții				22 095,63
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,5344	500,00	1 267,20
2.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,3792	500,00	1 689,60
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,064	500,00	32,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,0224	300,00	1 506,72
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	33,438	40,00	1 337,52
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	59,5388	40,00	2 381,55
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	109,80	40,00	4 392,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,165	40,00	6,60
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6464	450,00	740,88
10.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,0224	80,00	401,79
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	70,0492	400,00	28 019,68
		Total utilaje de construcții				41 775,54

Total	lei	441 681,60
Fondul social	24 %	90 674,50
Transportarea materialelor	7 %	1 546,69
Total		533 902,79
Cheltuieli de regie	14,5 %	77 415,90
Total		611 318,69
Beneficiu de deviz	6 %	36 679,12
Total		647 997,81
TVA	20 %	129 599,56

Total deviz: **777 597,37**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstruirea centrului educational-
cultural pe terenul cu nr. cadastral
315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**

Investitor Primaria Stauceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare-demontari				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pentru posibilitatea demontarii panourilor)	m3			536,07 393,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	300,00	105,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	40,00	8,00
		Total	lei			377,39
2	CP53B	Placi de planșeu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7- 8 cu reșemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 Demontare (k- 0.8 - doar manopera si macara)	buc			214,61 135,41
	7136080025001	Montator	h-om	2,2500	65,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	65,00	13,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0940	65,00	4,89
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	500,00	79,20
		Total	lei			3 433,73
3	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor 0.2- 0.4 m grosime	m3			175,27 167,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	40,00	3,20
		Total	lei			11 672,85
4	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.)	m2			41,60 41,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
		Total	lei			1 861,18
5	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			328,67 321,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	65,00	285,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	40,00	3,20
		Total	lei			4 206,95
6	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			123,01 120,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8500	65,00	120,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	36,40	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			48 098,47
7	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, plăci prefabricate pînă la 15 cm grosime	m3			1 066,93 1 058,20
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	65,00	669,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,9800	65,00	388,70
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	36,40	0,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	40,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			3 883,62
8	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - scară	m3			536,07 393,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	300,00	105,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	40,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			2 251,49
9	RCsM33B	Demontarea placajelor - decorative de pe fatadă	m2			173,16 172,25
	7132010010900	Faianțar	h-om	1,5000	65,00	97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	65,00	74,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	36,40	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			15 064,85
10	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidărie din spargeri pentru creeri de goluri în zidărie	m3			328,67 321,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	65,00	285,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	40,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			4 075,48
11	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidărie din spargeri pentru creeri de goluri în zidărie	m3			328,67 321,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	65,00	285,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	40,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			9 465,64
12	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolațiilor executate la rece sau la cald, pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, în 1-3 straturi de carton, pinză sau împislitură, în variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vată sau BCA)	m2			144,55 133,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	65,00	16,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	65,00	117,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	36,40	2,18
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	26,00	3,12
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			105 813,53
13	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			22,92 19,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			16 777,44
14	RCsP44B	Demontarea construcțiilor metalice fără recuperarea materialelor Balustradă 16 m2	kg			1,14

1	2	3	4	5	6	7
						1,01
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	65,00	0,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	65,00	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	65,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	25,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	28,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	500,00	0,10
		Total	lei			363,24
15	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment 150mm	m2			22,92
						19,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		Total	lei			11 918,40
16	RCsR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu spaclu - (decapant, bumbac se exclude)	m2			19,50
						19,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3000	65,00	19,50
		Total	lei			17 452,50
17	RCsM33B	Demontarea placajelor - decorative de pe pereti interiori	m2			173,16
						172,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,5000	65,00	97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	65,00	74,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	36,40	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			37 229,23
18	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu pereu 95 m2	m3			362,42
						244,40
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	65,00	136,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	65,00	107,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	80,00	23,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		Total	lei			4 131,59
19	RCsH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului	m			386,31
						183,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,7800	65,00	115,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0300	4 100,00	123,00
	2010102904420	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0015	4 100,00	6,16
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,5000	25,00	12,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,3000	20,00	46,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	13,50	13,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			6 374,15
20	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			78,82
						65,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	65,00	22,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	65,00	43,55
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 100,00	12,30
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
		Total	lei			70 988,06
21	TsH92B	Incarcarea in auto	t			72,15

1	2	3	4	5	6	7
						72,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,15
		<i>Total</i>	lei			35 028,83
22	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			30,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		<i>Total</i>	lei			27 377,64
23	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			215,50
						24,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	360,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			844,76
24	TrB22F3C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 1-2 t - incarcare panouri prefabricate	t			55,60
						15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	65,00	15,60
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	500,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			1 174,27
25	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			30,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		<i>Total</i>	lei			642,04
26	TrB22F3C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 1-2 t - descarcare	t			55,60
						15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	65,00	15,60
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	500,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			1 174,27

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Retele alimentare cu apa si canalizare interioare

Valoarea de deviz 138 674,05 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. Sistema A1				
1	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Aplicativ Robinet PPR PN10 DN25	buc	2,00	263,52 11,70	527,05 23,40
2	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc	6,00	161,40 9,75	968,40 58,50
3	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc	10,00	131,37 9,75	1 313,70 97,50
4	SD01B	Robinete de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinete apa cotit tip FE cu portfurtun DN20	buc	2,00	267,98 11,70	535,95 23,40
5	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	20,00	88,57 26,65	1 771,40 533,00

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 DN32				
6	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	20,00	32,27 24,05	645,37 481,00
7	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN10 DN25	m	25,00	67,23 22,75	1 680,87 568,75
8	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	25,00	28,73 21,45	718,13 536,25
9	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR PN10 DN20	m	15,00	53,84 21,45	807,53 321,75
10	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	15,00	25,19 18,85	377,81 282,75
11	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	60,00	9,75 9,75	585,00 585,00
12	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	6,00	6,50 6,50	39,00 39,00
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN32	m	20,00	314,76 22,75	6 295,10 455,00
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua	m	30,00	174,14 22,75	5 224,10 682,50

1	2	3	4	5	6	7
		DN25				
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	20,00	152,53 22,75	3 050,60 455,00
		<i>Total</i>	lei			24 540,01
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				24 540,01 5 142,80
		1.2. Sistema T3				
16	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Aplicativ Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,00	263,75 11,70	263,75 11,70
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc	5,00	161,32 9,75	806,60 48,75
18	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc	2,00	131,32 9,75	262,65 19,50
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 DN32	m	10,00	88,57 26,65	885,70 266,50
20	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	10,00	32,27 24,05	322,68 240,50
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN10 DN25	m	15,00	67,24 22,75	1 008,63 341,25
22	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	15,00	28,79	431,81

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"			21,45	321,75
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR PN10 DN20	m	5,00	53,83 21,45	269,17 107,25
24	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	5,00	25,35 18,85	126,76 94,25
25	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	30,00	9,75 9,75	292,50 292,50
26	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,00	6,50 6,50	19,50 19,50
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN32	m	10,00	314,89 22,75	3 148,90 227,50
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m	20,00	174,16 22,75	3 483,20 455,00
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	10,00	152,59 22,75	1 525,90 227,50
		<i>Total</i>	lei			12 847,75
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				12 847,75 2 673,45
		1.3. Sistema C1				

1	2	3	4	5	6	7
30	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas WC cu evacuare laterala si rezervor	buc	8,00	2 712,92 331,50	21 703,40 2 652,00
31	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	7,00	921,25 143,00	6 448,72 1 001,00
32	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,00	1 124,00 130,00	7 868,00 910,00
33	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc	6,00	79,65 22,10	477,90 132,60
34	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Piesa de curatire	buc	9,00	57,87 16,90	520,80 152,10
35	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, Gura de scurgere DN100	buc	4,00	530,23 21,45	2 120,92 85,80
36	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN100	buc	2,00	209,30 32,50	418,60 65,00
37	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava de canalizare din PP DN110	m	70,00	87,85 24,70	6 149,50 1 729,00
38	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	35,00	65,80 39,00	2 303,13 1 365,00
39	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic	m	10,00	45,85	458,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava de canalizare din PP DN50			19,50	195,00
40	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	10,00	48,10 31,85	480,98 318,50
41	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	8,00	5,20 5,20	41,60 41,60
		<i>Total</i>	lei			48 992,05
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				48 992,05 8 647,60
		<i>Total</i>	lei			86 379,81
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				86 379,81 16 463,85

		Total	lei	86 379,81
		Fondul social	24 %	3 951,32
		Transportarea materialelor	7 %	4 883,27
		Total		95 214,40
		Cheltuieli de regie	14,5 %	13 806,08
		Total		109 020,48
		Beneficiu de deviz	6 %	6 541,23
		Total		115 561,71
		TVA	20 %	23 112,34
		138 674,05		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		16 463,85		

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea centrului educational-
cultural pe terenul cu nr. cadastral
315217194.03, situat in mun.
Chisinau, comuna Stauceni, str.
Gratiesti nr. 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Retele alimentare cu apa si canalizare interioare

Valoarea de deviz 138 674,05 lei

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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	210,80	65,00	13 702,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,99	65,00	259,35
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,50	65,00	2 502,50
		Total manopera				16 463,85

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	350,00	56,00
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,00	0,80	4,80
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,75	30,00	112,50
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,70	30,00	21,00
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,41	60,00	84,60
6.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,24	77,00	634,48
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,00	72,00	1 008,00
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,28	25,00	107,00
9.	2521216717050-5	Teava PPR PN10 DN32	m	30,60	48,00	1 468,80
10.	2521216717050-7	Teava PPR PN10 DN25	m	40,80	35,00	1 428,00
11.	2521216717050-9	Teava PPR PN10 DN20	m	20,40	24,50	499,80
12.	2521216720160-37	Teava de canalizare din PP DN110	m	72,10	60,00	4 326,00
13.	2521216720160-39	Teava de canalizare din PP DN50	m	10,30	25,00	257,50
14.	252312672115-35	Gura de scurgere DN100	buc	4,04	503,00	2 032,12
15.	2523156719400-5	Mufa din material plastic DN32	buc	2,10	4,00	8,40
16.	2523156719400-7	Mufa din material plastic DN25	buc	2,80	4,00	11,20
17.	2523156719400-9	Mufa din material plastic d20	buc	1,40	3,50	4,90
18.	2523156719430-5	Cot din material plastic DN32	buc	2,40	11,00	26,40
19.	2523156719430-7	Cot din material plastic DN25	buc	3,20	7,50	24,00
20.	2523156719430-9	Cot din material plastic d20	buc	1,60	6,00	9,60
21.	2523156719450-5	Teu din material plastic DN32	buc	21,30	12,50	266,25
22.	2523156719450-7	Teu din material plastic DN25	buc	28,40	7,50	213,00

23.	2523156719450-9	Teu din material plastic d20	buc	14,20	6,00	85,20
24.	2523156719460-5	Reductie din material plastic DN32	buc	3,30	6,00	19,80
25.	2523156719460-7	Reductie din material plastic DN25	buc	4,40	5,00	22,00
26.	2523156719460-9	Reductie din material plastic d20	buc	2,20	4,00	8,80
27.	2523156721037-33	Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc	6,00	55,00	330,00
28.	2523156721037-34	Piesa de curatire d=50mm	buc	9,00	40,00	360,00
29.	2622102438000-31	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	7,14	450,00	3 213,00
30.	2622102442760-30	Vas WC cu evacuare laterala	buc	8,32	1 500,00	12 480,00
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	8,24	480,00	3 955,20
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	41,85	2,20	92,07
33.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,06	35,00	2,10
34.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,02	35,00	0,70
35.	2875114202800	Sifon pt.lavoar tip butelie	buc	7,14	113,00	806,82
36.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,14	85,00	606,90
37.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	14,28	50,00	714,00
38.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,24	100,00	824,00
39.	2875274110102-1	Robinet PPR PN10 DN25	buc	3,00	250,00	750,00
40.	2875274110102-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	11,00	150,00	1 650,00
41.	2875274110102-3	Robinet PPR PN10 DN15	buc	12,00	120,00	1 440,00
42.	2875274204040-10	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	20,00	5,00	100,00
43.	2875274204040-38	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=100	buc	35,00	25,50	892,50
44.	2875274204040-40	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	10,00	15,00	150,00
45.	2875274204040-6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32	buc	30,00	7,00	210,00
46.	2875274204040-8	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25	buc	40,00	6,00	240,00
47.	2875277330522-36	Mufa antiincendiara DN100	buc	2,00	160,00	320,00
48.	2913124201370-32	Baterie scheleta textila d20 , L=6.0 m	buc	7,00	850,00	5 950,00
49.	2913124202100-4	Robinet apa cotit tip FE cu portfurtun DN20	buc	2,01	250,00	502,50
50.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,01	5,00	10,05
51.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,24	67,50	556,20
52.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,24	73,00	601,52
53.	3220137315778	Decapant	kg	0,73	45,00	32,85
54.	332051735223-13	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN32	m	32,45	270,00	8 761,50
55.	332051735223-14	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m	54,07	140,00	7 569,80
56.	332051735223-15	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	32,45	120,00	3 894,00
57.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,14	36,40	5,10
		Total materiale de construcții				69 760,96

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,52	50,00	26,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,18	50,00	109,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,40	50,00	20,00

		Total utilaje de construcții				155,00
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total	lei	86 379,81
Fondul social	24 %	3 951,32
Transportarea materialelor	7 %	4 883,27
Total		95 214,40
Cheltuieli de regie	14,5 %	13 806,08
Total		109 020,48
Beneficiu de deviz	6 %	6 541,23
Total		115 561,71
TVA	20 %	23 112,34

Total deviz: **138 674,05**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1

Investitor Primaria Stauceni

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. Sistema A1				
1	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Aplicativ Robinet PPR PN10 DN25	buc			263,52 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102-1	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	250,00	250,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			527,05
2	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc			161,40 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	150,00	150,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			968,40
3	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc			131,37 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-3	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 313,70
4	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet apa cotit tip FE cu portfurtun DN20	buc			267,98 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2913124202100-4	Robinet apa cotit tip FE cu portfurtun DN20	buc	1,0000	250,00	251,25
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,02
		<i>Total</i>	lei			535,95
5	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 DN32	m			88,57 26,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	65,00	26,65
	2521216717050-5	Teava PPR PN10 DN32	m	1,0200	48,00	48,96

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430-5	Cot din material plastic DN32	buc	0,0800	11,00	0,88
	2523156719450-5	Teu din material plastic DN32	buc	0,7100	12,50	8,88
	2523156719400-5	Mufa din material plastic DN32	buc	0,0700	4,00	0,28
	2523156719460-5	Reductie din material plastic DN32	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	50,00	1,35
		Total	lei			1 771,40
6	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc			32,27 24,05
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3700	65,00	24,05
	2875274204040-6	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d32	buc	1,0000	7,00	7,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,35
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	36,40	0,04
		Total	lei			645,37
7	SA16B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 25 mm Teava PPR PN10 DN25	m			67,23 22,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216717050-7	Teava PPR PN10 DN25	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430-7	Cot din material plastic DN25	buc	0,0800	7,50	0,60
	2523156719450-7	Teu din material plastic DN25	buc	0,7100	7,50	5,32
	2523156719400-7	Mufa din material plastic DN25	buc	0,0700	4,00	0,28
	2523156719460-7	Reductie din material plastic DN25	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0233	50,00	1,16
		Total	lei			1 680,87
8	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			28,73 21,45
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	65,00	21,45
	2875274204040-8	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=25	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	36,40	0,03
		Total	lei			718,13
9	SA16A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 20 mm Teava PPR PN10 DN20	m			53,84 21,45
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	65,00	21,45
	2521216717050-9	Teava PPR PN10 DN20	m	1,0200	24,50	24,99
	2523156719430-9	Cot din material plastic d20	buc	0,0800	6,00	0,48
	2523156719450-9	Teu din material plastic d20	buc	0,7100	6,00	4,26
	2523156719400-9	Mufa din material plastic d20	buc	0,0700	3,50	0,25
	2523156719460-9	Reductie din material plastic d20	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0219	50,00	1,10
		Total	lei			807,53
10	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			25,19 18,85
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2875274204040-10	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,47
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	36,40	0,05
		Total	lei			377,81

1	2	3	4	5	6	7
11	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			9,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	65,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			585,00
12	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,50 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			39,00
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN32	m			314,76 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223-13	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN32	m	1,0300	270,00	292,00
		<i>Total</i>	lei			6 295,10
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m			174,14 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223-14	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m	1,0300	140,00	151,39
		<i>Total</i>	lei			5 224,10
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m			152,53 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223-15	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	1,0300	120,00	129,78
		<i>Total</i>	lei			3 050,60
		1.2. Sistema T3				
16	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Aplicativ Robinet PPR PN10 DN25	buc			263,75 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102-1	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	250,00	250,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			263,75
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc			161,32 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	150,00	150,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			806,60
18	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm,	buc			131,32 9,75

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-3	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			262,65
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 DN32	m			88,57 26,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	65,00	26,65
	2521216717050-5	Teava PPR PN10 DN32	m	1,0200	48,00	48,96
	2523156719430-5	Cot din material plastic DN32	buc	0,0800	11,00	0,88
	2523156719450-5	Teu din material plastic DN32	buc	0,7100	12,50	8,88
	2523156719400-5	Mufa din material plastic DN32	buc	0,0700	4,00	0,28
	2523156719460-5	Reductie din material plastic DN32	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	50,00	1,35
		Total	lei			885,70
20	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			32,27 24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	65,00	24,05
	2875274204040-6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32	buc	1,0000	7,00	7,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	36,40	0,04
		Total	lei			322,68
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN10 DN25	m			67,24 22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216717050-7	Teava PPR PN10 DN25	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430-7	Cot din material plastic DN25	buc	0,0800	7,50	0,60
	2523156719450-7	Teu din material plastic DN25	buc	0,7100	7,50	5,33
	2523156719400-7	Mufa din material plastic DN25	buc	0,0700	4,00	0,28
	2523156719460-7	Reductie din material plastic DN25	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	50,00	1,17
		Total	lei			1 008,63
22	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			28,79 21,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	65,00	21,45
	2875274204040-8	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	36,40	0,05
		Total	lei			431,81
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR PN10 DN20	m			53,83 21,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	65,00	21,45
	2521216717050-9	Teava PPR PN10 DN20	m	1,0200	24,50	24,99
	2523156719430-9	Cot din material plastic d20	buc	0,0800	6,00	0,48
	2523156719450-9	Teu din material plastic d20	buc	0,7100	6,00	4,26
	2523156719400-9	Mufa din material plastic d20	buc	0,0700	3,50	0,24
	2523156719460-9	Reductie din material plastic d20	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,10
		Total	lei			269,17
24	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			25,35 18,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2875274204040-10	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	36,40	0,00
		Total	lei			126,76
25	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			9,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	65,00	9,75
		Total	lei			292,50
26	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,50 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,50
		Total	lei			19,50
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN32	m			314,89 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223-13	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN32	m	1,0300	270,00	292,14
		Total	lei			3 148,90
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m			174,16 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223-14	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m	1,0300	140,00	151,41
		Total	lei			3 483,20
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m			152,59 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223-15	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	1,0300	120,00	129,84
		Total	lei			1 525,90
		1.3. Sistema C1				
30	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas WC cu evacuare laterala si rezervor	buc			2 712,92 331,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	65,00	331,50
	2622102442760-30	Vas WC cu evacuare laterala	buc	1,0100	1 500,00	1 560,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,00	494,40
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	67,50	69,52

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	73,00	75,19
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	77,00	79,31
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	103,00
		<i>Total</i>	lei			21 703,40
31	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc			921,25 143,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2622102438000-31	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar tip butelie	buc	1,0000	113,00	115,26
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,29
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	50,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			6 448,72
32	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 124,00 130,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	65,00	130,00
	2913124201370-32	Baterie scheleta textila d20 , L=6.0 m	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	72,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			7 868,00
33	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc			79,65 22,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	65,00	22,10
	2523156721037-33	Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			477,90
34	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Piesa de curatire	buc			57,87 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2523156721037-34	Piesa de curatire d=50mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			520,80
35	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, Gura de scurgere DN100	buc			530,23 21,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	65,00	21,45
	252312672115-35	Gura de scurgere DN100	buc	1,0000	503,00	508,03
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	60,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			2 120,92
36	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN100	buc			209,30 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2875277330522-36	Mufa antiincendiara DN100	buc	1,0000	160,00	160,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,80	2,40
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			418,60
37	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	m			87,85

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava de canalizare din PP DN110				24,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2521216720160-37	Teava de canalizare din PP DN110	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	60,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			6 149,50
38	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			65,80 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2875274204040-38	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=100	buc	1,0000	25,50	25,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	36,40	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 303,13
39	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava de canalizare din PP DN50	m			45,85 19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216720160-39	Teava de canalizare din PP DN50	m	1,0300	25,00	25,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	60,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			458,50
40	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			48,10 31,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	65,00	31,85
	2875274204040-40	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	36,40	0,04
		<i>Total</i>	lei			480,98
41	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			5,20 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			41,60

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Echipament electric de forta. Iluminare Interioara

Valoarea de deviz 1 304 397,38 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	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,00	48,75 48,75	585,00 585,00
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,00	58,50 58,50	585,00 585,00
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,00	30,53 27,95	366,36 335,40
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	24,69 15,60	246,89 156,00
		<i>Total</i>	lei			1 783,25
		<i>Fondul social</i>	24 %			398,74
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			6,05
		<i>Total</i>				2 188,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			317,27
		<i>Total</i>				2 505,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			150,32
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 655,63 1 661,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electrooborudovanie.				
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A - Предохранители ППНИ-100А переходной испытательной коробки ЗПТ (ИК)-	buc	6,00	102,94 76,05	617,64 456,30
6	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A - 3-х полюсные рубильники ПЦ-250А.по перекрестной схеме	buc	2,00	114,43 76,70	228,86 153,40
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 405 CR, ~400B	buc	2,00	65,55 56,55	131,10 113,10
8	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV - Трансформаторы тока Т-0.66, 100/5А, Кл.0.5	buc	6,00	223,65 157,95	1 341,90 947,70
9	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 - переходной испытательной коробки ЗПТ (ИК)	buc	2,00	328,93 215,15	657,86 430,30
10	08-01-015-10	Limitator supratensiune - Ограничители импульсных перенапряжений ОПС1- В-3Р	set	2,00	3 463,85 916,50	6 927,70 1 833,00
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Автоматическими выключателями трехполюсные-С50А	buc	2,00	255,10 150,80	510,19 301,60
12	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 -Пункт распределительный навесной IP40 (ПП1)00	buc	1,00	423,05 154,05	423,05 154,05
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,00	293,36	586,73

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 100			150,80	301,60
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,00	228,72 101,40	2 744,65 1 216,80
15	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор трехполюсный модульный Uk=~230В, 12А, КМИ 11210+ПКИ22 (ИЭК)-	buc	4,00	615,89 222,30	2 463,57 889,20
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1314	buc	4,00	130,00 130,00	520,00 520,00
17	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 -Пункт распределительный навесной IP40 (РП2)	buc	1,00	423,05 154,05	423,05 154,05
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	378,31 150,80	1 134,93 452,40
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	14,00	226,21 101,40	3 166,92 1 419,60
20	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	2,00	613,86 222,30	1 227,71 444,60
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Вводно-распределительное устройство (ВУ-А)	buc	1,00	216,80 154,05	216,80 154,05
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	293,36 150,80	586,73 301,60
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	208,66 101,40	834,64 405,60
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 310 CR, ~400В	buc	1,00	65,55 56,55	65,55 56,55
25	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,00	216,80	216,80

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Пункт распределительный навесной IP30 двери красные (РП-А)			154,05	154,05
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	288,80 150,80	288,80 150,80
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,00	227,76 101,40	2 960,90 1 318,20
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Шкаф учета(ШУсп) "BZUM"	buc	1,00	216,80 154,05	216,80 154,05
29	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	288,80 150,80	288,80 150,80
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	206,35 101,40	206,35 101,40
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMR 110,~380В	buc	1,00	65,55 56,55	65,55 56,55
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Щиток навесной IP30 с металлической дверью с замком "трехгранник" с модульными кнопками "ПУСК" "Legrand кат.№0 04453 - 2 шт. (ШУмчс)	buc	1,00	216,80 154,05	216,80 154,05
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Щиток навесной IP55	buc	1,00	216,80 154,05	216,80 154,05
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,00	213,53 101,40	2 562,41 1 216,80
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
36	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc	3,00	615,18 222,30	1 845,54 666,90

1	2	3	4	5	6	7
37	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregtare loc de montare	buc	3,00	130,00 130,00	390,00 390,00
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток встроенный IP31	buc	1,00	216,80 154,05	216,80 154,05
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	288,80 150,80	288,80 150,80
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,00	226,09 101,40	3 391,42 1 521,00
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток встроенный IP31	buc	1,00	216,80 154,05	216,80 154,05
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	288,80 150,80	288,80 150,80
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,00	215,46 101,40	2 370,06 1 115,40
44	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	2,00	613,86 222,30	1 227,71 444,60
45	10-01-003-06	Utilaj centrala -Фотореле, ЕКF PS-2	10 buc	0,20	132,25 107,25	26,45 21,45
46	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	12,00	142,00 130,00	1 704,00 1 560,00
		<i>Total</i>	lei			44 015,97
		Total Электрооборудование. Inklusiv salariu				44 015,97 20 645,30
		2.2. Светотехническое оборудование				
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	2,09	10 729,07 7 215,00	22 423,75 15 079,35
48	08-03-593-	Indicatori de iluminat de perete	100	0,07	6 806,43	476,45

1	2	3	4	5	6	7
	10		buc		6 379,29	446,55
49		Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	5,00	428,00 0,00	2 140,00 0,00
50		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 4002	buc	38,00	195,00 0,00	7 410,00 0,00
51		Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	140,00	506,00 0,00	70 840,00 0,00
52		Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S с блоком аварийного питания	buc	1,00	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
53		Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5030	buc	11,00	100,00 0,00	1 100,00 0,00
54		Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5032Д	buc	13,00	417,00 0,00	5 421,00 0,00
55		Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc	1,00	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
56		Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно)	buc	7,00	182,00 0,00	1 274,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			115 135,20
		Total Светотехническое оборудование Inclusiv salariu				115 135,20 15 525,90
		2.3. Кабельные изделия				
57	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	4,05	649,42 510,85	2 630,16 2 068,95
58	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	20,95	242,40 148,86	5 078,19 3 118,70
59	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	4,80	3 569,88 955,50	17 135,40 4 586,40
60	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,82	3 795,55 1 085,18	3 112,35 889,85
61	08-02-401-	Cablu, fixare cu scoabe aplicate,	100 m	16,05	6 603,59	105 987,66

1	2	3	4	5	6	7
	1	fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2			3 354,00	53 831,70
62		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4x16 кв. мм ВВГнг	m	2,00	172,00 0,00	344,00 0,00
63		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	200,00	30,50 0,00	6 100,00 0,00
64		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1 000,00	18,00 0,00	18 000,00 0,00
65		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4x1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	200,00	16,00 0,00	3 200,00 0,00
66		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	2 500,00	14,00 0,00	35 000,00 0,00
67		Провод с алюминиевыми жилами сеч. 1x70 кв. мм АПВ	m	80,00	25,00 0,00	2 000,00 0,00
68		Провод с медными жилами сеч.: 1x6 кв. мм ПВ1	m	100,00	13,00 0,00	1 300,00 0,00
69		Провод с медными жилами сеч.: 1x6 кв. мм ПВ3LS	m	5,00	13,00 0,00	65,00 0,00
70		Провод с медными жилами сеч.: 1x4 кв. мм ПВ1	m	75,00	9,00 0,00	675,00 0,00
71		Провод с медными жилами сеч.: 1x2,5 кв. мм ПВ1	m	100,00	5,50 0,00	550,00 0,00
72		Провод с медными жилами сеч.: 1x1,5 кв. мм ПВ1	m	400,00	4,00 0,00	1 600,00 0,00
		Total	lei			202 777,76
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				202 777,76 64 495,60
		2.4. Трубы				
73	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	23,00	2 875,91 1 547,00	66 145,98 35 581,00
74	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	1,80	4 937,38	8 887,28

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm			2 236,00	4 024,80
75	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	0,20	5 666,45 2 541,50	1 133,29 508,30
76		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	1 500,00	6,00 0,00	9 000,00 0,00
77		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	800,00	8,00 0,00	6 400,00 0,00
78		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32	m	180,00	10,00 0,00	1 800,00 0,00
79		Труба монтажная полиэтиленовая П80	m	20,00	62,00 0,00	1 240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			94 606,55
		Total Трубы Inclusiv salariu				94 606,55 40 114,10
		2.5. Металл				
80	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	31 189,00 4 030,00	311,89 40,30
81	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,10	4 733,60 1 235,00	473,36 123,50
		<i>Total</i>	lei			785,25
		Total Металл Inclusiv salariu				785,25 163,80
		2.6. Монтажные материалы				
82	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,04	2 880,00 2 567,50	115,20 102,70
83	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,71	2 232,85 2 092,82	1 585,32 1 485,90
84		Выключатель клавишный для открытой установки IP55	buc	4,00	47,00 0,00	188,00 0,00
85		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc	67,00	38,00 0,00	2 546,00 0,00
86		Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	2,00	48,00 0,00	96,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
87	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,06	2 695,92 2 476,75	2 857,67 2 625,35
88		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc	106,00	39,00 0,00	4 134,00 0,00
89		Коробки для установки выключателей и розеток	buc	175,00	2,00 0,00	350,00 0,00
90	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	250,00	20,80 20,80	5 200,00 5 200,00
91		Коробки разветвительные, распаячные IP44	buc	250,00	30,00 0,00	7 500,00 0,00
92	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori- Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/36В ЯТП-0.25	buc	1,00	121,45 92,95	121,45 92,95
93		Коробка с зажимами КЗН08	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 043,64
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				25 043,64 9 506,90
		<i>Total</i>	lei			482 364,37
		<i>Fondul social</i>	24 %			36 108,38
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			19 456,10
		<i>Total</i>				537 928,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			366 596,92
		<i>Total</i>				904 525,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			54 271,55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				958 797,32 150 451,60
		3. Utilaj				
94		Шкаф учета (ШУ/ВРУ1)	buc	1,00	8 700,00 0,00	8 700,00 0,00
95		Предохранители ППНИ-100А	buc	6,00	135,00 0,00	810,00 0,00
96		3-х полюсные рубильники ПЦ-250А.по перекрестной схеме	buc	2,00	2 085,00 0,00	4 170,00 0,00
97		Трехполюсный электронный счетчик ZMG 405 CR,~380В, 5А	buc	2,00	11 667,00 0,00	23 334,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
98		Трансформаторы тока Т-0.66, 100/5А	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,00 0,00
99		Переходной испытательной коробки ЗПТ	buc	2,00	85,00 0,00	170,00 0,00
100		Ограничители импульсных перенапряжений ОПС1-В-3Р	buc	2,00	527,00 0,00	1 054,00 0,00
101		Автоматическими выключателями трехполюсные- С50А	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
102		Пункт распределительный навесной IP40 (РП1)	buc	1,00	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
103		Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат № 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc	1,00	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
104		Выключатель однополюсные- С10А	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
105		Выключатель однополюсные- С16А	buc	3,00	27,50 0,00	82,50 0,00
106		Выключатель трехполюсные- С16А	buc	4,00	81,00 0,00	324,00 0,00
107		Выключатель трехполюсные- С20А	buc	2,00	81,00 0,00	162,00 0,00
108		Выключатель трехполюсные- С32А	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
109		Контактор трехполюсный модульный Uk=~230В, 12А, КМИ 11210+ПКИ22 (ИЭК)	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
110		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1314	buc	4,00	168,00 0,00	672,00 0,00
111		Пункт распределительный навесной IP40 (РП2)	buc	1,00	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
112		Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат № 0 266 31+0261 67 с дистанционным отключением	buc	1,00	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
113		Выключатель однополюсные- С10А	buc	5,00	27,50 0,00	137,50 0,00
114		Выключатель однополюсные- С16А	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
115		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	6,00	200,00 0,00	1 200,00 0,00
116		Выключатель трехполюсные-С32А	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
117		Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	2,00	34,00 0,00	68,00 0,00
118		Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	2,00	128,00 0,00	256,00 0,00
119		Вводно-распределительное устройство (ВУ-А)	buc	1,00	4 100,00 0,00	4 100,00 0,00
120		Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 100А	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
121		АВР на контакторах КМИ-22510, 25А	buc	2,00	280,00 0,00	560,00 0,00
122		Выключатель однополюсные-С25А	buc	1,00	33,00 0,00	33,00 0,00
123		Счетчик ZMG310CR	buc	1,00	6 300,00 0,00	6 300,00 0,00
124		Пункт распределительный навесной IP30 двери красные (РП-А)	buc	1,00	4 375,00 0,00	4 375,00 0,00
125		Выключатель однополюсные-С6А	buc	2,00	31,70 0,00	63,40 0,00
126		Выключатель однополюсные-С10А	buc	11,00	28,30 0,00	311,30 0,00
127		Шкаф учета(ШУsp) "BZUM"	buc	1,00	3 125,00 0,00	3 125,00 0,00
128		Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
129		Выключатель трехполюсные-С25А	buc	1,00	97,00 0,00	97,00 0,00
130		Счетчик ZMR 110,~380В	buc	1,00	1 542,00 0,00	1 542,00 0,00
131		Щиток навесной IP30 с металлической дверью с замком "трехгранник" с модульными кнопками "ПУСК" "Legrand кат.№0 04453 - 2 шт. (ШУмчс)	buc	1,00	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
132		Щиток навесной IP55	buc	1,00	735,00 0,00	735,00 0,00
133		Выключатель разъединителем ВН-32 1P 20А	buc	1,00	34,00 0,00	34,00 0,00
134		электронным счетчиком Legrand ~230В32А кат. N 0 046 70	buc	1,00	340,00 0,00	340,00 0,00
135		Выключатель однополюсные-С6А	buc	11,00	31,70 0,00	348,70 0,00
136		Контактор трехполюсный модульный Uk=~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)-1шт.	buc	3,00	237,00 0,00	711,00 0,00
137		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1306	buc	2,00	168,00 0,00	336,00 0,00
138		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1304	buc	1,00	168,00 0,00	168,00 0,00
139		Щиток встроенный IP31 ЩРв-24з-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00	530,00 0,00	530,00 0,00
140		Выключатель разъединителем ВН-32 3P 100А	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
141		Выключатель однополюсные-С6А	buc	1,00	31,70 0,00	31,70 0,00
142		Выключатель однополюсные-С10А	buc	6,00	28,30 0,00	169,80 0,00
143		Выключатель однополюсный-ВА47-29 С13А с независимым расцепителем РН-47А	buc	1,00	481,00 0,00	481,00 0,00
144		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	3,00	190,00 0,00	570,00 0,00
145		Щиток встроенный IP31 ЩРв-24з-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00	530,00 0,00	530,00 0,00
146		Выключатель разъединителем ВН-32 3P 100А	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
147		Выключатель однополюсные-С10А	buc	6,00	28,30 0,00	169,80 0,00
148		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	4,00	190,00 0,00	760,00 0,00
149		Выключатель разъединителем ВН-32 1P 20А	buc	2,00	34,00 0,00	68,00 0,00
150		Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	2,00	128,00 0,00	256,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
151		Фотореле, ЕКF PS-2	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
152		Датчик движения инфракрасный настенно- потолочный IP65, до 1200Вт, ИЭК, ЕКF ДД 013	buc	12,00	154,00 0,00	1 848,00 0,00
153		Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/36В ЯТП-0.25	buc	1,00	830,00 0,00	830,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			124 056,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 488,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				125 544,87

		Total	lei	1 086 997,82
		TVA	20 %	217 399,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 304 397,38 152 113,00

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Echipament electric de forta. Iluminare Interioara**

Valoarea de deviz 1 304 397,38 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 234,64	65,00	145 251,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,56	65,00	491,40
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	80,00	65,00	5 200,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,00	65,00	650,00
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,00	65,00	520,00
		Total manopera				152 113,00

Materiale:

1.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,13	200,00	26,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01	20 000,00	200,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	21 000,00	1 050,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	50 000,00	500,00
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,11	13 500,00	1 485,00
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,20	25 000,00	5 000,00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01	20 000,00	200,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01	30 000,00	300,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	62,45	56,00	3 497,20
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	600,00	6,00
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,14	20,00	2,80
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	35,86	30,00	1 075,80
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,00	25,00	75,00

18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	680,98	20,00	13 619,60
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	42,00	100,00	4 200,00
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	680,98	20,00	13 619,60
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,97	28,00	27,16
23.	1019852	Vopsea	kg	11,83	45,00	532,35
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	5,43	25,00	135,75
25.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,20	25 000,00	5 000,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,96	2,20	8,71
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 400,00	0,00
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,00	4,00	68,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,17	36,40	6,19
31.	5009030	Flanse	10 buc	24,80	25,00	620,00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	432,47	30,00	12 974,10
33.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	57,32	30,00	1 719,60
34.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	7,75	150,00	1 162,50
35.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,24	55,00	178,20
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 327,16	1,00	1 327,16
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	640,60	4,00	2 562,40
38.	5009070	Racordari	10 buc	3,60	40,00	144,00
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	114,00	10,00	1 140,00
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,15	1 000,00	150,00
41.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,34	5,00	6,70
42.	5009109	Cirlig	buc	426,36	15,00	6 395,40
43.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,04	50,00	2,00
44.	5009129	Priza de tavan	100 buc	4,26	100,00	426,00
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,20	100,00	20,00
46.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	6,46	50,00	323,00
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	9,30	50,00	465,00
48.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,73	100,00	73,00
49.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,20	5,00	1,00
50.	5009619	Ate de cusut	kg	0,13	40,00	5,20
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,62	55,00	34,10
52.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	13,32	5,00	66,60
53.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,25	200,00	50,00
54.	5009816	Fisie de montaj	m	545,70	2,00	1 091,40
55.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	30 000,00	0,00
56.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,06	250,00	15,00
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	2,81	200,00	562,00
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,84	60,00	50,40
59.	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	7,27	90,00	654,30
60.	84135153156468 4-48	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	5,00	428,00	2 140,00
61.	84135153156468 4-49	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 4002	buc	38,00	195,00	7 410,00

62.	84135153156468 4-50	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	140,00	506,00	70 840,00
63.	84135153156468 4-52	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S с блоком аварийного питания	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
64.	84135153156468 4-53	Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5030	buc	11,00	100,00	1 100,00
65.	84135153156468 4-54	Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5032Д	buc	13,00	417,00	5 421,00
66.	84135153156468 4-55	Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
67.	84135153156468 4-56	Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно)	buc	7,00	182,00	1 274,00
68.	841351651-100	Ограничители импульсных перенапряжений ОПС1-В-3Р	buc	2,00	527,00	1 054,00
69.	841351651-101	Автоматическими выключателями трехполюсные-С50А	buc	2,00	100,00	200,00
70.	841351651-102	Пункт распределительный навесной IP40 (РП1)	buc	1,00	9 500,00	9 500,00
71.	841351651-103	Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат № 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
72.	841351651-104	Выключатель однополюсные-С10А	buc	7,00	27,50	192,50
73.	841351651-105	Выключатель однополюсные-С16А	buc	4,00	27,50	110,00
74.	841351651-106	Выключатель трехполюсные-С16А	buc	4,00	81,00	324,00
75.	841351651-107	Выключатель трехполюсные-С20А	buc	2,00	81,00	162,00
76.	841351651-108	Выключатель трехполюсные-С32А	buc	3,00	100,00	300,00
77.	841351651-109	Контактор трехполюсный модульный Uk=~230В, 12А, КМИ 11210+ПКИ22 (ИЭК)	buc	4,00	250,00	1 000,00
78.	841351651-110	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1314	buc	4,00	168,00	672,00
79.	841351651-111	Пункт распределительный навесной IP40 (РП2)	buc	1,00	9 500,00	9 500,00
80.	841351651-112	Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат № 0 266 31+0261 67 с дистанционным отключением	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
81.	841351651-115	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	6,00	200,00	1 200,00
82.	841351651-117	Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	2,00	34,00	68,00
83.	841351651-118	Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	2,00	128,00	256,00
84.	841351651-119	Вводно-распределительное устройство (ВУ-А)	buc	1,00	4 100,00	4 100,00
85.	841351651-120	Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 100А	buc	4,00	100,00	400,00
86.	841351651-121	АВР на контакторах КМИ-22510, 25А	buc	2,00	280,00	560,00
87.	841351651-122	Выключатель однополюсные-С25А	buc	1,00	33,00	33,00
88.	841351651-123	Счетчик ZMG310CR	buc	1,00	6 300,00	6 300,00
89.	841351651-1231	Щиток навесной IP30 с металлической дверью с замком "трехгранник" с модульными кнопками "ПУСК" "Legrand кат.№0 04453 - 2 шт.	buc	1,00	2 750,00	2 750,00

		(ШУмчс)				
90.	841351651-124	Пункт распределительный навесной IP30 двери красные (РП-А)	buc	1,00	4 375,00	4 375,00
91.	841351651-125	Выключатель однополюсные-С6А	buc	14,00	31,70	443,80
92.	841351651-126	Выключатель однополюсные-С10А	buc	23,00	28,30	650,90
93.	841351651-127	Шкаф учета(ШУsp) "BZUM"	buc	1,00	3 125,00	3 125,00
94.	841351651-128	Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,00	100,00	100,00
95.	841351651-129	Выключатель трехполюсные-С25А	buc	1,00	97,00	97,00
96.	841351651-130	Счетчик ZMR 110,~380В	buc	1,00	1 542,00	1 542,00
97.	841351651-132	Щиток навесной IP55	buc	1,00	735,00	735,00
98.	841351651-133	Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	1,00	34,00	34,00
99.	841351651-134	электронным счетчиком Legrand ~230В32А кат.N 0 046 70	buc	1,00	340,00	340,00
100.	841351651-136	Контактор трехполюсный модульный Uk=~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)-1шт.	buc	3,00	237,00	711,00
101.	841351651-137	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1306	buc	2,00	168,00	336,00
102.	841351651-138	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1304	buc	1,00	168,00	168,00
103.	841351651-139	Щиток встроенный IP31 ЩРв-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,00	530,00	530,00
104.	841351651-143	Выключатель однополюсный-ВА47-29 С13А с независимым расцепителем РН-47А	buc	1,00	481,00	481,00
105.	841351651-144	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	3,00	190,00	570,00
106.	841351651-145	Щиток встроенный IP31 ЩРв-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,00	530,00	530,00
107.	841351651-148	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	4,00	190,00	760,00
108.	841351651-149	Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	2,00	34,00	68,00
109.	841351651-150	Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	2,00	128,00	256,00
110.	841351651-151	Фотореле, ЕКФ PS-2	buc	2,00	80,00	160,00
111.	841351651-152	Датчик движения инфракрасный настенно-потолочный IP65, до 1200Вт, ИЭК, ЕКФ ДД 013	buc	12,00	154,00	1 848,00
112.	841351651-153	Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/36В ЯТП-0.25	buc	1,00	830,00	830,00
113.	841351651-84	Выключатель клавишный для открытой установки IP55	buc	4,00	47,00	188,00
114.	841351651-85	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc	67,00	38,00	2 546,00

115.	841351651-86	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	2,00	48,00	96,00
116.	841351651-88	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc	106,00	39,00	4 134,00
117.	841351651-89	Коробки для установки выключателей и розеток	buc	175,00	2,00	350,00
118.	841351651-91	Коробки разветвительные, распаячные IP44	buc	250,00	30,00	7 500,00
119.	841351651-93	Коробка с зажимами КЗН08	buc	1,00	350,00	350,00
120.	841351651-94	Шкаф учета (ШУ/ВРУ1)	buc	1,00	8 700,00	8 700,00
121.	841351651-95	Предохранители ППНИ-100А	buc	6,00	135,00	810,00
122.	841351651-96	3-х полюсные рубильники ПЦ- 250А.по перекрестной схеме	buc	2,00	2 085,00	4 170,00
123.	841351651-97	Трехполюсный электронный счетчик ZMG 405 CR,~380В, 5А	buc	2,00	11 667,00	23 334,00
124.	841351651-98	Трансформаторы тока Т-0.66, 100/5А	buc	6,00	250,00	1 500,00
125.	841351651-99	Переходной испытательной коробки ЗПТ	buc	2,00	85,00	170,00
126.	845615135156-62	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4х16 кв. мм ВВГнг	m	2,00	172,00	344,00
127.	845615135156-63	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 5х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	200,00	30,50	6 100,00
128.	845615135156-64	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1 000,00	18,00	18 000,00
129.	845615135156-65	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	200,00	16,00	3 200,00
130.	845615135156-66	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	2 500,00	14,00	35 000,00
131.	845615135156-67	Провод с алюминиевыми жилами сеч. 1х70 кв. мм АПВ	m	80,00	25,00	2 000,00
132.	845615135156-68	Провод с медными жилами сеч.: 1х6 кв. мм ПВ1	m	100,00	13,00	1 300,00
133.	845615135156-69	Провод с медными жилами сеч.: 1х6 кв. мм ПВ3	m	5,00	13,00	65,00
134.	845615135156-70	Провод с медными жилами сеч.: 1х4 кв. мм ПВ1	m	75,00	9,00	675,00
135.	845615135156-71	Провод с медными жилами сеч.: 1х2,5 кв. мм ПВ1	m	100,00	5,50	550,00
136.	845615135156-72	Провод с медными жилами сеч.: 1х1,5 кв. мм ПВ1	m	400,00	4,00	1 600,00
137.	845615135156-76	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	1 500,00	6,00	9 000,00
138.	845615135156-77	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	800,00	8,00	6 400,00
139.	845615135156-78	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32	m	180,00	10,00	1 800,00

140.	845615135156-79	Труба монтажная полиэтиленовая П80	m	20,00	62,00	1 240,00
Total materiale de construcții						402 086,92

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,14	500,00	6 570,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	500,00	5,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	19,91	50,00	995,50
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,05	50,00	1 002,50
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	447,68	40,00	17 907,20
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	26,55	100,00	2 655,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	129,11	75,00	9 683,25
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,62	50,00	31,00
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,62	50,00	31,00
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,38	40,00	15,20
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,27	75,00	20,25
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,12	25,00	203,00
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	222,42	50,00	11 121,00
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,08	100,00	508,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,14	400,00	3 256,00
Total utilaje de construcții						54 003,90

Total	lei	1 086 997,82
TVA	20 %	217 399,56

Total deviz:

1 304 397,38

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1

Investitor Primaria Stauceni

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	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			48,75 48,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
		<i>Total</i>	lei			585,00
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			58,50 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	65,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			585,00
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,53 27,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			366,36
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			24,69 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	65,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	75,00	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			246,89
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Электрооборудование.				
5	08-03-523-1	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A -Предохранители ППНИ-100А переходной испытательной коробки ЗПИТ (ИК)-	buc			102,94 76,05
	1	Muncitor	h-om	1,1700	65,00	76,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	30,00	4,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	28,00	0,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,00	8,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	60,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	90,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,33
		<i>Total</i>	lei			617,64
6	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A - 3-х полюсные рубильники ПЦ-250А.по перекрестной схеме	buc			114,43 76,70
	1	Muncitor	h-om	1,1800	65,00	76,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	30,00	7,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	60,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	90,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			228,86
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 405 CR, ~400B	buc			65,55 56,55
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	30 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			131,10
8	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV - Трансформаторы тока Т-0.66, 100/5А, Кл.0.5	buc			223,65 157,95
	1	Muncitor	h-om	2,4300	65,00	157,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	30,00	11,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	200,00	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	500,00	19,17
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	50,00	1,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	400,00	15,33
		<i>Total</i>	lei			1 341,90
9	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 - переходной испытательной коробки ЗИТ (ИК)	buc			328,93 215,15
	1	Muncitor	h-om	3,3100	65,00	215,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	28,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	100,00	20,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	60,00	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	0,0400	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			657,86
10	08-01-015-10	Limitator supratensiune - Ограничители импульсных перенапряжений ОПС1- В-3Р	set			3 463,85 916,50
	1	Muncitor	h-om	14,1000	65,00	916,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	200,00	13,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	25 000,00	250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	56,00	123,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	30,00	243,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	20,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	20,00	18,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	45,00	4,95
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	5,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	500,00	1 450,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	40,00	61,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	75,00	205,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			6 927,70
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 -Автоматическими выключателями трехполюсные-С50А	buc			255,10 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			510,19
12	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 -Пункт распределительный навесной IP40 (ПН1)00	buc			423,05 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	56,00	11,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	500,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	75,00	69,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	400,00	68,00
		Total	lei			423,05
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			293,36 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		Total	lei			586,73
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			228,72 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	20,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	0,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,67
		Total	lei			2 744,65
15	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактёр трёхполюсный модульный Uк=~230В, 12А, КМИ 11210+ПКИ22 (ИЭК)-	buc			615,89 222,30
	1	Muncitor	h-om	3,4200	65,00	222,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	30,00	11,02

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	28,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	250,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	40,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	60,00	0,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	90,00	4,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	500,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	400,00	3,00
		Total	lei			2 463,57
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1314	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			520,00
17	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 -Пункт распределительный навесной IP40 (РП2)	buc			423,05 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	56,00	11,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	500,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	75,00	69,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	400,00	68,00
		Total	lei			423,05
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			378,31 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	83,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	3,33

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,67
		Total	lei			1 134,93
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			226,21
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	17,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,86
		Total	lei			3 166,92
20	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор модульный ,16A,~230B, KM-1-16	buc			613,86
						222,30
	1	Muncitor	h-om	3,4200	65,00	222,30
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	30,00	11,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	28,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	250,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	40,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	60,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	90,00	4,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	400,00	2,00
		Total	lei			1 227,71
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Вводно- распределительное устройство (ВУ-А)	buc			216,80
						154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
		Total	lei			216,80
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			293,36
						150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		Total	lei			586,73
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			208,66
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	1,00
		Total	lei			834,64
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 310 CR, ~400B	buc			65,55
						56,55
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	30 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	500,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			65,55
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Пункт распределительный навесной IP30 двери красные (РП-А)	buc			216,80 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
		Total	lei			216,80
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			288,80 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	0,00
		Total	lei			288,80
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			227,76 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,63
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	19,23
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			2 960,90
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Шкаф учета(ШУсп) "BZUM"	buc			216,80
						154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
		<i>Total</i>	lei			216,80
29	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			288,80
						150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			288,80
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			206,35
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			206,35

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMR 110,~380B	buc			65,55 56,55
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	30 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			65,55
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Щиток навесной IP30 с металлической дверью с замком "трехграннык" с модульными кнопками "ПУСК" "Legrand cat.N0 04453 - 2 шт. (ШУМчс)	buc			216,80 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
		Total	lei			216,80
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -Щиток навесной IP55	buc			216,80 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
		Total	lei			216,80
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			213,53 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	20,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			2 562,41
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			0,00 0,00
	1	Muncitor	h-om	0,3400	65,00	
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	30 000,00	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	
		Total	lei			
36	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc			615,18 222,30
	1	Muncitor	h-om	3,4200	65,00	222,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	30,00	11,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	28,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	250,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	40,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	60,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	90,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	500,00	3,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	400,00	2,67
		Total	lei			1 845,54
37	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			390,00
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток встроенный IP31	buc			216,80
						154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
		Total	lei			216,80
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			288,80
						150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	0,00
		Total	lei			288,80

1	2	3	4	5	6	7
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			226,09 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	33,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			3 391,42
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток встроенный IP31	buc			216,80 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
		Total	lei			216,80
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			288,80 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	0,00
		Total	lei			288,80
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			215,46 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	22,73
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 370,06
44	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Контактор модульный ,16A,~230В, КМ-1-16	buc			613,86
						222,30
	1	Muncitor	h-om	3,4200	65,00	222,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	30,00	11,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	28,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	250,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	40,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	60,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	90,00	4,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	400,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 227,71
45	10-01-003-06	Utilaj centrala -Фотореле, ЕKF PS-2	10 buc			132,25
						107,25
	1	Muncitor	h-om	1,6400	65,00	107,25
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0700	500,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			26,45
46	10-08-002-02	Avertizoare "ПЦ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			142,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	600,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	25,00	6,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0050	250,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 704,00
		2.2. Светотехническое оборудование				
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 729,07
						7 215,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	65,00	7 215,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	95,69
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	15,00	3 060,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	203,83
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	50,00	154,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 423,75
48	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 806,43 6 379,29
	1	Muncitor	h-om	98,2000	65,00	6 379,29
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	414,29
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	30 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	90,00	12,86
		<i>Total</i>	lei			476,45
49		Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc			428,00 0,00
	841351531564684-48	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	1,0000	428,00	428,00
		<i>Total</i>	lei			2 140,00
50		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 4002	buc			195,00 0,00
	841351531564684-49	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 4002	buc	1,0000	195,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			7 410,00
51		Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc			506,00 0,00
	841351531564684-50	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	1,0000	506,00	506,00
		<i>Total</i>	lei			70 840,00
52		Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S с блоком аварийного питания	buc			1 750,00 0,00
	841351531564684-52	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S с блоком аварийного питания	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
53		Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5030	buc			100,00 0,00
	841351531564684-53	Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5030	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
54		Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5032Д	buc			417,00 0,00
	841351531564684-54	Светильник с LED 12вт настенный IP54 ДПО 5032Д	buc	1,0000	417,00	417,00
		<i>Total</i>	lei			5 421,00
55		Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc			2 300,00 0,00
	841351531564684-55	Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			2 300,00
56		Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно)	buc			182,00 0,00
	841351531564684-56	Световой указатель "EXIT" с аккумуляторами 2 часа , 13вт (работает постоянно)	buc	1,0000	182,00	182,00
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
		2.3. Кабельные изделия				
57	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			649,42 510,85

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,89
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	55,00	44,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	4,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	0,99
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	90,00	28,89
		<i>Total</i>	lei			2 630,16
58	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			242,40 148,86
	1	Muncitor	h-om	2,2900	65,00	148,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	20 000,00	9,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	90,00	14,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,01
		<i>Total</i>	lei			5 078,19
59	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 569,88 955,50
	1	Muncitor	h-om	14,7000	65,00	955,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	50 000,00	104,17
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 000,00	62,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	30,00	306,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	55,00	1,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	119,79
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	173,96
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	173,96
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	100,00	463,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	400,00	95,83
		<i>Total</i>	lei			17 135,40
60	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 795,55 1 085,18
	1	Muncitor	h-om	16,7000	65,00	1 085,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	20,00	496,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	20,00	496,10
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	30,00	305,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	24,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	55,00	1,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	500,00	207,32

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	50,00	195,73
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	50,00	195,73
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	100,00	521,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	400,00	165,85
		Total	lei			3 112,35
61	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			6 603,59 3 354,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	65,00	3 354,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	13 500,00	92,52
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	15,58
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	25 000,00	280,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	56,00	98,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	89,99
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	249,97
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	89,99
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	45,00	18,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	30,00	494,99
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	55,00	1,64
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	5,00	4,15
	5009816	Fise de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	124,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	40,00	988,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	75,00	185,23
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	301,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	400,00	99,94
		Total	lei			105 987,66
62		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4x16 кв. мм ВВГнг	m			172,00 0,00
	845615135156-62	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4x16 кв. мм ВВГнг	m	1,0000	172,00	172,00
		Total	lei			344,00
63		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			30,50 0,00
	845615135156-63	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	30,50	30,50
		Total	lei			6 100,00
64		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			18,00 0,00
	845615135156-64	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			18 000,00
65		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4x1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			16,00 0,00
	845615135156-65	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 4x1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			3 200,00
66		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3x1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			14,00 0,00
	845615135156-66	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 3x1,5 кв.	m	1,0000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		мм ВВГнг-LS				
		<i>Total</i>	lei			35 000,00
67		Провод с алюминиевыми жилами сеч. 1х70 кв. мм АПВ	m			25,00 0,00
	845615135156-67	Провод с алюминиевыми жилами сеч. 1х70 кв. мм АПВ	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
68		Провод с медными жилами сеч.: 1х6 кв. мм ПВ1	m			13,00 0,00
	845615135156-68	Провод с медными жилами сеч.: 1х6 кв. мм ПВ1	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
69		Провод с медными жилами сеч.: 1х6 кв. мм ПВ3LS	m			13,00 0,00
	845615135156-69	Провод с медными жилами сеч.: 1х6 кв. мм ПВ3	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			65,00
70		Провод с медными жилами сеч.: 1х4 кв. мм ПВ1	m			9,00 0,00
	845615135156-70	Провод с медными жилами сеч.: 1х4 кв. мм ПВ1	m	1,0000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			675,00
71		Провод с медными жилами сеч.: 1х2,5 кв. мм ПВ1	m			5,50 0,00
	845615135156-71	Провод с медными жилами сеч.: 1х2,5 кв. мм ПВ1	m	1,0000	5,50	5,50
		<i>Total</i>	lei			550,00
72		Провод с медными жилами сеч.: 1х1,5 кв. мм ПВ1	m			4,00 0,00
	845615135156-72	Провод с медными жилами сеч.: 1х1,5 кв. мм ПВ1	m	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
		2.4. Трубы				
73	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 875,91 1 547,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	45,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	56,00	53,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			66 145,98
74	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 937,38 2 236,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	65,00	2 236,00
	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 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	56,00	53,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	163,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	40,00	940,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	348,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	131,11
		Total	lei			8 887,28
75	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			5 666,45 2 541,50
	1	Muncitor	h-om	39,1000	65,00	2 541,50
	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	56,00	53,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	25,00	13,75
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	500,00	225,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	40,00	1 176,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	50,00	447,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	400,00	180,00
		Total	lei			1 133,29
76		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m			6,00 0,00
	845615135156-76	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			9 000,00
77		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m			8,00 0,00
	845615135156-77	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			6 400,00
78		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32	m			10,00 0,00
	845615135156-78	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			1 800,00
79		Труба монтажная полиэтиленовая П80	m			62,00 0,00
	845615135156-79	Труба монтажная полиэтиленовая П80	m	1,0000	62,00	62,00
		Total	lei			1 240,00
		2.5. Металл				
80	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			31 189,00 4 030,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 030,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	56,00	224,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	30,00	810,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 125,00
		Total	lei			311,89
81	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			4 733,60

1	2	3	4	5	6	7
		suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2				1 235,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	65,00	1 235,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	56,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	25 000,00	2 500,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	45,00	90,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	30,00	45,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	80,00
		Total	lei			473,36
		2.6. Монтажные материалы				
82	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 880,00
						2 567,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	65,00	2 567,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	100,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	50,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	90,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	500,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	162,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	400,00	0,00
		Total	lei			115,20
83	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 232,85
						2 092,82
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 092,82
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	21,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,90
		Total	lei			1 585,32
84		Выключатель клавишный для открытой установки IP55	buc			47,00
						0,00
	841351651-84	Выключатель клавишный для открытой установки IP55	buc	1,0000	47,00	47,00
		Total	lei			188,00
85		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc			38,00
						0,00
	841351651-85	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc	1,0000	38,00	38,00
		Total	lei			2 546,00
86		Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc			48,00
						0,00
	841351651-86	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			96,00
87	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 695,92
						2 476,75

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,75
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	20 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	5440089	Banda adeziwa izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	90,00	38,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	18,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	15,09
		Total	lei			2 857,67
88		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc			39,00
						0,00
	841351651-88	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc	1,0000	39,00	39,00
		Total	lei			4 134,00
89		Коробки для установки выключателей и розеток	buc			2,00
						0,00
	841351651-89	Коробки для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			350,00
90	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc			20,80
						20,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	20,80
		Total	lei			5 200,00
91		Коробки разветвительные, распаячные IP44	buc			30,00
						0,00
	841351651-91	Коробки разветвительные, распаячные IP44	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			7 500,00
92	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori-Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/36В ЯТП-0.25	buc			121,45
						92,95
	1	Muncitor	h-om	1,4300	65,00	92,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			121,45
93		Коробка с зажимами КЗН08	buc			350,00
						0,00
	841351651-93	Коробка с зажимами КЗН08	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
		3. Utilaj				
94		Шкаф учета (ШУ/ВРУ1)	buc			8 700,00
						0,00
	841351651-94	Шкаф учета (ШУ/ВРУ1)	buc	1,0000	8 700,00	8 700,00
		Total	lei			8 700,00
95		Предохранители ППНИ-100А	buc			135,00
						0,00
	841351651-95	Предохранители ППНИ-100А	buc	1,0000	135,00	135,00
		Total	lei			810,00
96		3-х полюсные рубильники ПЦ- 250А.по перекрестной схеме	buc			2 085,00
						0,00
	841351651-96	3-х полюсные рубильники ПЦ- 250А.по	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00

1	2	3	4	5	6	7
		перекрестной схеме				
		<i>Total</i>	lei			4 170,00
97		Трехполюсный электронный счетчик ZMG 405 CR,~380В, 5А	buc			11 667,00 0,00
	841351651-97	Трехполюсный электронный счетчик ZMG 405 CR,~380В, 5А	buc	1,0000	11 667,00	11 667,00
		<i>Total</i>	lei			23 334,00
98		Трансформаторы тока Т-0.66, 100/5А	buc			250,00 0,00
	841351651-98	Трансформаторы тока Т-0.66, 100/5А	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
99		Переходной испытательной коробки ЗПТ	buc			85,00 0,00
	841351651-99	Переходной испытательной коробки ЗПТ	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			170,00
100		Ограничители импульсных перенапряжений ОПС1-В-3Р	buc			527,00 0,00
	841351651-100	Ограничители импульсных перенапряжений ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	527,00	527,00
		<i>Total</i>	lei			1 054,00
101		Автоматическими выключателями трехполюсные-С50А	buc			100,00 0,00
	841351651-101	Автоматическими выключателями трехполюсные-С50А	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
102		Пункт распределительный навесной IP40 (РП1)	buc			9 500,00 0,00
	841351651-102	Пункт распределительный навесной IP40 (РП1)	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
		<i>Total</i>	lei			9 500,00
103		Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат № 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc			14 000,00 0,00
	841351651-103	Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат № 0 266 31+0 261 67 с дистанционным отключением	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
104		Выключатель однополюсные-С10А	buc			27,50 0,00
	841351651-104	Выключатель однополюсные-С10А	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			55,00
105		Выключатель однополюсные-С16А	buc			27,50 0,00
	841351651-105	Выключатель однополюсные-С16А	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			82,50
106		Выключатель трехполюсные-С16А	buc			81,00 0,00
	841351651-106	Выключатель трехполюсные-С16А	buc	1,0000	81,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			324,00
107		Выключатель трехполюсные-С20А	buc			81,00 0,00
	841351651-107	Выключатель трехполюсные-С20А	buc	1,0000	81,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			162,00
108		Выключатель трехполюсные-С32А	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	841351651-108	Выключатель трехполюсные-С32А	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
109		Контактор трехполюсный модульный Uк~230В, 12А, КМИ 11210+ПКИ22 (ИЭК)	buc			250,00
						0,00
	841351651-109	Контактор трехполюсный модульный Uк~230В, 12А, КМИ 11210+ПКИ22 (ИЭК)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 000,00
110		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1314	buc			168,00
						0,00
	841351651-110	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1314	buc	1,0000	168,00	168,00
		Total	lei			672,00
111		Пункт распределительный навесной IP40 (РП2)	buc			9 500,00
						0,00
	841351651-111	Пункт распределительный навесной IP40 (РП2)	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
		Total	lei			9 500,00
112		Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат Nr 0 266 31+0261 67 с дистанционным отключением	buc			14 000,00
						0,00
	841351651-112	Выключатель-разъединитель DPX-IS In=100А "Legrand" кат Nr 0 266 31+0261 67 с дистанционным отключением	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
		Total	lei			14 000,00
113		Выключатель однополюсные-С10А	buc			27,50
						0,00
	841351651-104	Выключатель однополюсные-С10А	buc	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			137,50
114		Выключатель однополюсные-С16А	buc			27,50
						0,00
	841351651-105	Выключатель однополюсные-С16А	buc	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			27,50
115		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc			200,00
						0,00
	841351651-115	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			1 200,00
116		Выключатель трехполюсные-С32А	buc			100,00
						0,00
	841351651-108	Выключатель трехполюсные-С32А	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			200,00
117		Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc			34,00
						0,00
	841351651-117	Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	1,0000	34,00	34,00
		Total	lei			68,00
118		Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1- 16	buc			128,00
						0,00
	841351651-118	Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	1,0000	128,00	128,00
		Total	lei			256,00
119		Вводно-распределительное устройство (ВУ-А)	buc			4 100,00
						0,00
	841351651-119	Вводно-распределительное устройство (ВУ-А)	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 100,00
120		Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 100А	buc			100,00
						0,00
	841351651-120	Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 100А	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			200,00
121		АВР на контакторах КМИ-22510, 25А	buc			280,00
						0,00
	841351651-121	АВР на контакторах КМИ-22510, 25А	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			560,00
122		Выключатель однополюсные-С25А	buc			33,00
						0,00
	841351651-122	Выключатель однополюсные-С25А	buc	1,0000	33,00	33,00
		Total	lei			33,00
123		Счетчик ZMG310CR	buc			6 300,00
						0,00
	841351651-123	Счетчик ZMG310CR	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00
		Total	lei			6 300,00
124		Пункт распределительный навесной IP30 двери красные (РП-А)	buc			4 375,00
						0,00
	841351651-124	Пункт распределительный навесной IP30 двери красные (РП-А)	buc	1,0000	4 375,00	4 375,00
		Total	lei			4 375,00
125		Выключатель однополюсные-С6А	buc			31,70
						0,00
	841351651-125	Выключатель однополюсные-С6А	buc	1,0000	31,70	31,70
		Total	lei			63,40
126		Выключатель однополюсные-С10А	buc			28,30
						0,00
	841351651-126	Выключатель однополюсные-С10А	buc	1,0000	28,30	28,30
		Total	lei			311,30
127		Шкаф учета(ШУsp) "BZUM"	buc			3 125,00
						0,00
	841351651-127	Шкаф учета(ШУsp) "BZUM"	buc	1,0000	3 125,00	3 125,00
		Total	lei			3 125,00
128		Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc			100,00
						0,00
	841351651-128	Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
129		Выключатель трехполюсные-С25А	buc			97,00
						0,00
	841351651-129	Выключатель трехполюсные-С25А	buc	1,0000	97,00	97,00
		Total	lei			97,00
130		Счетчик ZMR 110,~380В	buc			1 542,00
						0,00
	841351651-130	Счетчик ZMR 110,~380В	buc	1,0000	1 542,00	1 542,00
		Total	lei			1 542,00
131		Щиток навесной IP30 с металлической дверью с замком "трехгранник" с модульными кнопками "ПУСК" "Legrand кат.№0 04453 - 2 шт. (ШУмчс)	buc			2 750,00
						0,00
	841351651-1231	Щиток навесной IP30 с металлической дверью с	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		замком "трехгранник" с модульными кнопками "ПУСК" "Legrand кат.№ 04453 - 2 шт. (ШУмчс)				
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
132		Щиток навесной IP55	buc			735,00
						0,00
	841351651-132	Щиток навесной IP55	buc	1,0000	735,00	735,00
		<i>Total</i>	lei			735,00
133		Выключатель разъединителем ВН-32 1P 20А	buc			34,00
						0,00
	841351651-133	Выключатель разъединителем ВН-32 1P 20А	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Total</i>	lei			34,00
134		электронным счетчиком Legrand ~230В32А кат.№ 0 046 70	buc			340,00
						0,00
	841351651-134	электронным счетчиком Legrand ~230В32А кат.№ 0 046 70	buc	1,0000	340,00	340,00
		<i>Total</i>	lei			340,00
135		Выключатель однополюсные-С6А	buc			31,70
						0,00
	841351651-125	Выключатель однополюсные-С6А	buc	1,0000	31,70	31,70
		<i>Total</i>	lei			348,70
136		Контактор трехполюсный модульный Uk~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)-1шт.	buc			237,00
						0,00
	841351651-136	Контактор трехполюсный модульный Uk~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)-1шт.	buc	1,0000	237,00	237,00
		<i>Total</i>	lei			711,00
137		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1306	buc			168,00
						0,00
	841351651-137	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1306	buc	1,0000	168,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			336,00
138		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1304	buc			168,00
						0,00
	841351651-138	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1304	buc	1,0000	168,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			168,00
139		Щиток встроенный IP31 ЩРв-24з-0 36 УХЛ3 IP31	buc			530,00
						0,00
	841351651-139	Щиток встроенный IP31 ЩРв-24з-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	530,00	530,00
		<i>Total</i>	lei			530,00
140		Выключатель разъединителем ВН-32 3P 100А	buc			100,00
						0,00
	841351651-120	Выключатель разъединителем ВН-32 3P 100А	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
141		Выключатель однополюсные-С6А	buc			31,70
						0,00
	841351651-125	Выключатель однополюсные-С6А	buc	1,0000	31,70	31,70
		<i>Total</i>	lei			31,70
142		Выключатель однополюсные-С10А	buc			28,30
						0,00
	841351651-126	Выключатель однополюсные-С10А	buc	1,0000	28,30	28,30
		<i>Total</i>	lei			169,80

1	2	3	4	5	6	7
143		Выключатель однополюсный-ВА47-29 C13A с независимым расцепителем РН-47А	buc			481,00 0,00
	841351651-143	Выключатель однополюсный-ВА47-29 C13A с независимым расцепителем РН-47А	buc	1,0000	481,00	481,00
		Total	lei			481,00
144		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА C16А	buc			190,00 0,00
	841351651-144	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА C16А	buc	1,0000	190,00	190,00
		Total	lei			570,00
145		Щиток встроенный IP31 ЩРВ-24з-0 36 УХЛ3 IP31	buc			530,00 0,00
	841351651-145	Щиток встроенный IP31 ЩРВ-24з-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	530,00	530,00
		Total	lei			530,00
146		Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 100А	buc			100,00 0,00
	841351651-120	Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 100А	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
147		Выключатель однополюсные-С10А	buc			28,30 0,00
	841351651-126	Выключатель однополюсные-С10А	buc	1,0000	28,30	28,30
		Total	lei			169,80
148		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА C16А	buc			190,00 0,00
	841351651-148	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА C16А	buc	1,0000	190,00	190,00
		Total	lei			760,00
149		Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc			34,00 0,00
	841351651-149	Выключатель разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	1,0000	34,00	34,00
		Total	lei			68,00
150		Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc			128,00 0,00
	841351651-150	Контактор модульный ,16А,~230В, КМ-1-16	buc	1,0000	128,00	128,00
		Total	lei			256,00
151		Фотореле, ЕКФ PS-2	buc			80,00 0,00
	841351651-151	Фотореле, ЕКФ PS-2	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			160,00
152		Датчик движения инфракрасный настенно-потолочный IP65, до 1200Вт, ИЭК, ЕКФ ДД 013	buc			154,00 0,00
	841351651-152	Датчик движения инфракрасный настенно-потолочный IP65, до 1200Вт, ИЭК, ЕКФ ДД 013	buc	1,0000	154,00	154,00
		Total	lei			1 848,00
153		Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/36В ЯТП-0.25	buc			830,00 0,00
	841351651-153	Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/36В	buc	1,0000	830,00	830,00

1	2	3	4	5	6	7
		ЯТII-0.25				
		Total	lei			830,00

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Stauceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reconstruirea centrului educational-
cultural pe terenul cu nr. cadastral
315217194.03, situat in mun.
Chisinau, comuna Stauceni, str.
Gratiesti nr. 1**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, ventilare si conditionare

Valoarea de deviz 2 096 818,58 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	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 22 KLASIK-050050	buc	1,00	598,18 32,50	598,18 32,50
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x600 22 KLASIK-050060	buc	1,00	673,18 32,50	673,18 32,50
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x700 22 KLASIK-050070	buc	11,00	743,16 32,50	8 174,71 357,50
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 22 KLASIK-050080	buc	12,00	843,16 32,50	10 117,86 390,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 22 KLASIK-050090	buc	7,00	913,15 32,50	6 392,02 227,50
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	3,00	978,17	2 934,51

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1000 22 KLASIK-050100			32,50	97,50
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1200 22 KLASIK-050120	buc	15,00	1 155,20 42,25	17 328,06 633,75
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400 22 KLASIK-050140	buc	2,00	1 311,26 42,25	2 622,51 84,50
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1600 22 KLASIK-050160	buc	4,00	1 543,26 52,00	6 173,02 208,00
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" Термостатический клапан для двухтрубной системы отопления DN15 RA-N DN15	buc	56,00	170,55 9,75	9 550,82 546,00
11	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Термостатическая головка с газонаполненным температурным датчиком RA 2940	buc	56,00	211,07 29,25	11 819,72 1 638,00
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" Клапан радиаторный запорный укомплектован спускным краном DN15 RLV DN15	buc	56,00	130,55 9,75	7 310,82 546,00
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20	buc	2,00	106,97 14,95	213,94 29,90
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Запорно-	buc	2,00	762,97 14,95	1 525,94 29,90

1	2	3	4	5	6	7
		измерительный клапан DN20 ASV-M DN20				
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Автоматический балансировочный клапан DN25 перепад давления 10кПа ASV-P DN25	buc	7,00	2 234,97 14,95	15 644,79 104,65
16	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Запорно- измерительный клапан DN25 ASV-M DN25	buc	7,00	707,97 14,95	4 955,79 104,65
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F DN20	buc	4,00	140,97 14,95	563,88 59,80
18	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	17,00	150,97 14,95	2 566,49 254,15
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	2,00	250,50 149,50	501,00 299,00
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	7,00	275,75 149,50	1 930,25 1 046,50
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15	buc	10,00	98,50 6,50	985,00 65,00
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8 VTr.700.FB20.20	m	320,00	31,74 19,50	10 155,65 6 240,00
23	IC36A	Teava din polietilena armata de	m	96,00	31,74	3 046,69

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8 VТр.700.FB20.20 (Pentru Fitinguri 30% din teava)			19,50	1 872,00
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20	buc	320,00	33,60 13,00	10 752,00 4 160,00
25	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d25x3.5 VТр.700.FB20.25	m	177,00	40,71 22,75	7 206,24 4 026,75
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d25x3.5 VТр.700.FB20.25 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	53,10	40,71 22,74	2 161,49 1 207,70
27	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc	177,00	37,60 13,00	6 655,20 2 301,00
28	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d32x4.5 VТр.700.FB20.32	m	403,00	54,14 26,00	21 818,26 10 478,00
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Труба	m	120,90	54,14 26,00	6 545,56 3 143,40

1	2	3	4	5	6	7
		армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d32x4.5 VTr.700.FB20.32				
30	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32	buc	202,00	44,80 18,20	9 049,60 3 676,40
31	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40	m	19,00	83,91 29,25	1 594,33 555,75
32	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	5,70	83,85 29,19	477,92 166,40
33	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d40	buc	19,00	48,80 18,20	927,20 345,80
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Izolatие Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22	m	320,00	27,42 22,75	8 775,07 7 280,00
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Izolatие Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5	m	177,00	28,29 22,75	5 006,87 4 026,75
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция из вспененного	m	403,00	35,81 27,30	14 431,96 11 001,90

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтилена S=20мм для трубы d32x4.5 FRZ N -35				
37	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d40x5.6	m	19,00	36,19 27,30	687,62 518,70
38	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	497,00	7,85 5,85	3 901,45 2 907,45
39	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	497,00	5,20 5,20	2 584,40 2 584,40
40	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	422,00	9,65 7,15	4 072,30 3 017,30
41	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	422,00	6,50 6,50	2 743,00 2 743,00
		<i>Total</i>	lei			235 175,30
		Total ОТОПЛЕНИЕ Inclusiv salariu				235 175,30 79 040,00
		1.2. ВЕНТИЛЯЦИЯ				
42	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700x400 ВВГ 700x400	buc	8,00	1 105,76 317,20	8 846,12 2 537,60
43	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru	buc	2,00	2 220,40 838,50	4 440,80 1 677,00

1	2	3	4	5	6	7
		filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA Фильтр вентиляционный прямоугольный 700x400 фильтрующий материал класса очистки G4 ФБ 700x400				
44	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Регулятор расхода воздуха 700x400 со штоком электропривод РРВ 700x400 (doar manopera, macara de fereastră si regulatorul)	buc	2,00	3 490,70 224,90	6 981,40 449,80
45	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами d160 КОМ 160 (Din resurse - manopera, supapa, macara fereastră)	buc	1,00	446,90 223,60	446,90 223,60
46	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами d200 КОМ 200 (Din resurse - manopera, supapa, macara fereastră)	buc	7,00	471,40 223,60	3 299,80 1 565,20
47	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами d250 КОМ 250 (Din resurse - manopera, supapa, macara fereastră)	buc	2,00	486,40 223,60	972,80 447,20
48	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Гравитационный обратный клапан 400x200 КГ 400x200 (doar manopera, macara de fereastră si supapa)	buc	2,00	1 075,70 224,90	2 151,40 449,80
49	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (doar manopera, macara de fereastră si caciula de protectie) Зонт вентиляционный d160 ЗК 160	buc	2,00	408,00 102,70	816,00 205,40

1	2	3	4	5	6	7
50	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (doar manopera, macara de fereastră si caciula de protectie) Зонт вентиляционный d200 ЗК 200	buc	1,00	440,55 102,70	440,55 102,70
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка комбинированная приточно-вытяжная наружная d200 CVVX 200	buc	3,00	3 149,00 32,50	9 447,00 97,50
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка комбинированная приточно-вытяжная наружная d250 CVVX 250	buc	1,00	4 824,00 32,50	4 824,00 32,50
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d100 AM 100 ВРФ	buc	19,00	319,00 32,50	6 061,00 617,50
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d125 AM 125 ВРФ	buc	7,00	331,00 32,50	2 317,00 227,50
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d160 AM 160 ВРФ	buc	9,00	407,50 32,50	3 667,50 292,50
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d200 AM 200 ВРФ	buc	10,00	509,50 32,50	5 095,00 325,00
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d150 MB 150 ПФс	buc	3,00	382,00 32,50	1 146,00 97,50
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 MB 200 ПФс	buc	1,00	459,00 32,50	459,00 32,50
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 MB 200 ПФс	buc	1,00	459,00 32,50	459,00 32,50
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d160 MBMK 160	buc	1,00	297,00 32,50	297,00 32,50

1	2	3	4	5	6	7
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d20 MBMK 200	buc	1,00	344,00 32,50	344,00 32,50
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузор потолочный квадратный 394x394 с регулятором расхода воздуха ДП 394x394 Р	buc	12,00	706,00 32,50	8 472,00 390,00
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка перфорированная 200x150 РП1 200x150	buc	1,00	297,00 32,50	297,00 32,50
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка перфорированная 300x200 РП1 300x200	buc	1,00	344,00 32,50	344,00 32,50
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка перфорированная 700x400 РП1 700x400	buc	4,00	659,00 32,50	2 636,00 130,00
66	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Подключение котла к системе дымоход-приток 80/80 с отводом конденсата 60/100-80/80	buc	1,00	1 237,44 207,35	1 237,44 207,35
67	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Отвод 90° трубы притока воздуха d80 Приток 90° d80	buc	1,00	827,44 207,35	827,44 207,35
68	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba	buc	1,00	1 552,44 207,35	1 552,44 207,35

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Пропход черз стeну удлинeмый трубы притока воздуха d80 Приток d80				
69	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Оголовок притока воздуха d80 Оголовок d80	buc	1,00	$\frac{1\ 012,44}{207,35}$	$\frac{1\ 012,44}{207,35}$
70	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Дымоход d80	buc	8,00	$\frac{1\ 126,50}{207,35}$	$\frac{9\ 012,04}{1\ 658,80}$
71	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Оголовок дымохода 40x80 Оголовок d80	buc	1,00	$\frac{827,44}{207,35}$	$\frac{827,44}{207,35}$
72	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=30мм, ρ=65кг/м³ с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	4,00	$\frac{185,62}{68,90}$	$\frac{742,48}{275,60}$
73	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o	buc	1,00	$\frac{822,44}{207,35}$	$\frac{822,44}{207,35}$

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Дымоход из нержавеющей стали d80				
74	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Дымоход из нержавеющей стали d160	buc	8,00	1 188,00 339,30	9 504,00 2 714,40
75	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d80	buc	2,00	717,28 207,35	1 434,56 414,70
76	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d160	buc	2,00	1 078,54 339,30	2 157,07 678,60
77	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Тройник дымохода из нержавеющей стали d160/80 Тройник d160/80	buc	2,00	948,54 339,30	1 897,07 678,60
78	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe	buc	1,00	1 268,34 339,30	1 268,34 339,30

1	2	3	4	5	6	7
		conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Взрывной клапан дымохода из нержавеющей стали d160				
79	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Оголовок когус дымохода из нержавеющей стали d160 Оголовок d160	buc	1,00	1 668,34 339,30	1 668,34 339,30
80	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=30мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	6,00	185,62 68,90	1 113,72 413,40
81	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d200 d200 605-Соно M1	m	15,00	223,55 84,50	3 353,25 1 267,50
82	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d250 d250 605-Соно M1	m	5,00	292,90 111,15	1 464,50 555,75
83	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	128,94	478,89 245,70	61 748,44 31 680,35

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100-200				
84	VA10F2	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm, confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane	m2	31,00	763,46 357,50	23 667,17 11 082,50
85	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	29,83	503,44 176,15	15 017,55 5 254,60
86	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	131,20	560,80 213,20	73 576,56 27 972,10
87	VA10H2	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane	m2	40,00	713,04 235,30	28 521,47 9 412,00
88	VA10J	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	1,00	659,90 193,70	659,90 193,70
89		POZITIE INFORMATIVA - Профиль E20, Уплотнительная лента для профиля, Уголок для профиля, Зажим для профиля, Болт оцинкованный для уголка М8 х25, Гайка оцинкованная М8, Шайба увеличенная М8 Resursele prevazute in specificatie se contin in normele de consum pentru montarea elementelor	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
90	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Листовая самоклеющиеся изоляция из вспененного полиэтилена s=20мм Thermasheet FR	m2	85,00	118,67 68,90	10 086,67 5 856,50

1	2	3	4	5	6	7
91	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=50мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	47,00	304,07 68,90	14 291,29 3 238,30
92	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=100мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	37,00	487,41 68,90	18 034,17 2 549,30
93	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Алюминиевое композитное самоклеящееся покрытие изоляции наружного применения ROCKprotect	m2	73,00	432,82 68,90	31 595,58 5 029,70
94	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Труба медная по ГОСТ 617-2006 d9,52	m	5,00	409,43 16,25	2 047,15 81,25
95	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm Труба медная по ГОСТ 617-2006 d22,2	m	5,00	559,80 26,00	2 799,01 130,00
96	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	10,00	7,85	78,50

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"			5,85	58,50
97	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	10,00	5,20 5,20	52,00 52,00
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Изоляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d9,52 s=19мм ThermaSmart PRO N-10	m	5,00	49,26 22,75	246,29 113,75
99	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Изоляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d22,2 s=19мм ThermaSmart PRO N-22	m	5,00	53,48 22,75	267,39 113,75
		<i>Total</i>	lei			396 845,42
		Total ВЕНТИЛЯЦИЯ Inclusiv salariu				396 845,42 123 461,65
		<i>Total</i>	lei			632 020,72
		<i>Fondul social</i>	24 %			48 600,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			29 348,96
		<i>Total</i>				709 970,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			102 945,66
		<i>Total</i>				812 915,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			48 774,94
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				861 690,68 202 501,65
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
100	IA14A	Cazan de preparare agent termic	buc	1,00	1 617,65	1 617,65

1	2	3	4	5	6	7
		pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw			1 170,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			1 617,65
		Total Incalzire Inclusiv salariu				1 617,65 1 170,00
		2.2. Ventilare				
101	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Domekt CF 700E, VERSO R1300F	buc	4,00	3 082,76 2 916,55	12 331,02 11 666,20
102	VC05D	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 4 kw БКПФ 6Д 700x400	buc	4,00	1 533,73 1 312,35	6 134,91 5 249,40
103	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg ОКФ1 700x400-3	buc	2,00	773,96 644,80	1 547,93 1 289,60
104	VC16D	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 16.000 - 22.000 mc/h ERQ 250AW1	buc	2,00	6 117,21 5 762,90	12 234,42 11 525,80
105	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Блок расширительного клапана для обвязки компрессорно-конденсаторного блока и охладителя EKEXV250	buc	2,00	3 082,69 2 916,55	6 165,38 5 833,10
106	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw BKM 200, BKM 125	buc	2,00	1 402,00 1 268,80	2 804,00 2 537,60
107	VC16A	Montarea agregatului de tratare	buc	1,00	3 082,70	3 082,70

1	2	3	4	5	6	7
		partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h BHC-M20W30-PS			2 916,55	2 916,55
108	AcB07A	Montarea dispozitivelor de actionare manuala Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700x400 LF24	buc	2,00	3 294,72 19,50	6 589,44 39,00
109	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160, 200	buc	2,00	76,90 55,90	153,80 111,80
110	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	4,00	137,86 84,50	551,44 338,00
		<i>Total</i>	lei			51 595,04
		Total Ventilare Inclusiv salariu				51 595,04 41 507,05
		<i>Total</i>	lei			53 212,69
		<i>Fondul social</i>	24 %			10 242,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			661,17
		<i>Total</i>				64 116,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			40 441,64
		<i>Total</i>				104 557,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 273,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				110 831,47 42 677,05
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
111		Котел газовый с закрытой камерой сгорания Q=32кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=3,7м3/ч THERM 32 TCLN.A	buc	1,00	18 600,00 0,00	18 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 600,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				18 600,00
		3.2. Ventilare				
112		Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим	buc	3,00	60 254,00	180 762,00

1	2	3	4	5	6	7
		нагревателем L=400м3/ч, P=350Па, Nэ=2.2кВт, ~1,230В,50Гц Domekt CF 700E			0,00	0,00
113		Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=600м3/ч, P=350Па, Nэ=3.4кВт, ~3,400В,50Гц VERSO R1300F	buc	1,00	<u>100 940,00</u> 0,00	<u>100 940,00</u> 0,00
114		Канальный центробежный вентилятор L=2400м3/ч, P=350Па, Nэ=1.2кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 6Д 700х400	buc	4,00	<u>20 200,00</u> 0,00	<u>80 800,00</u> 0,00
115		Фреоновый вентиляционный охладитель 700х400 зима/лето с поддоном и каплеуловителем ОКФ1 700х400-3	buc	2,00	<u>40 950,00</u> 0,00	<u>81 900,00</u> 0,00
116		Инверторный компрессорно- конденсаторный наружный блок Qx/т=28/31.5кВт, Nэ=8кВт,~3,400В,50Гц ERQ 250AW1	buc	2,00	<u>110 920,00</u> 0,00	<u>221 840,00</u> 0,00
117		Блок расширительного клапана для обвязки компрессорно- конденсаторного блока и охладителя ЕКЕХV250	buc	2,00	<u>20 710,00</u> 0,00	<u>41 420,00</u> 0,00
118		Канальный центробежный вентилятор L=350м3/ч, P=200Па, Nэ=0.2кВт,~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc	1,00	<u>2 945,00</u> 0,00	<u>2 945,00</u> 0,00
119		Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=150Па, Nэ=0.1кВт,~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc	1,00	<u>2 550,00</u> 0,00	<u>2 550,00</u> 0,00
120		Завеса тепловая водяная L=3200м3/ч, Qт=24кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВНС- М20W30-PS	buc	1,00	<u>13 870,00</u> 0,00	<u>13 870,00</u> 0,00
121		Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700х400 LF24	buc	2,00	<u>3 211,00</u> 0,00	<u>6 422,00</u> 0,00
122		Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160	buc	1,00	<u>1 234,00</u> 0,00	<u>1 234,00</u> 0,00
123		Шумоглушитель d200 L=1000мм CP 200	buc	1,00	<u>1 396,00</u> 0,00	<u>1 396,00</u> 0,00
124		Шумоглушитель 700х400 L=1000мм 700х400	buc	4,00	<u>2 740,00</u> 0,00	<u>10 960,00</u> 0,00
		Total	lei			747 039,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare Inclusiv salariu				747 039,00
		<i>Total</i>	lei			765 639,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			9 187,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				774 826,67

		Total	lei	1 747 348,82
		TVA	20 %	349 469,76
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 096 818,58	
			245 178,70	

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea centrului educational-
cultural pe terenul cu nr. cadastral
315217194.03, situat in mun.
Chisinau, comuna Stauceni, str.
Gratiesti nr. 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Incalzire, ventilare si conditionare

Valoarea de deviz 2 096 818,58 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	34,78	65,00	2 260,70
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	267,12	65,00	17 362,80
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,70	65,00	1 345,50
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	867,06	65,00	56 358,90
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	354,69	65,00	23 054,85
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 100,69	65,00	136 544,85
7.	7212030022700	Sudor	h-om	60,06	65,00	3 903,90
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	64,66	65,00	4 202,90
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,22	65,00	144,30
		Total manopera				245 178,70

Materiale:

1.	035465dfs	Канальный центробежный вентилятор L=350м3/ч, P=200Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc	1,00	2 945,00	2 945,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,61	5,00	18,05
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,55	15,00	53,25
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	33,05	36,00	1 189,80
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,56	25,00	89,00
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	7,19	25,00	179,75
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,34	60,00	80,40
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,29	28,00	708,12
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,80	36,00	136,80
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,48	5,00	57,40
11.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,02	28,00	0,56
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,33	18,00	131,94
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	12,81	36,00	461,16
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25	200,00	50,00
15.	25212167100002 025	Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d25x3.5 VTp.700.FB20.25 (Pentru Fitinguri 30% din teava) d25x3.5 VTp.700.FB20.25 0.FB20.25	m	54,69	17,44	953,79
16.	25212167100020 20	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8	m	329,60	11,88	3 915,65

		ВТр.700.FB20.20				
17.	25212167100020 254	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d25x3.5 ВТр.700.FB20.25 0.FB20.25	m	182,31	17,44	3 179,49
18.	25212167100120 2	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8 ВТр.700.FB20.20 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	98,88	11,88	1 174,69
19.	25212167100202 3	Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d32x4.5 ВТр.700.FB20.32	m	415,09	27,32	11 340,26
20.	25212167100203 2	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d32x4.5 ВТр.700.FB20.32	m	124,53	27,32	3 402,16
21.	25212167102040 1	Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d40x5.6 ВТр.700.FB20.40 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	5,87	53,07	311,52
22.	2521216712040	Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d40x5.6 ВТр.700.FB20.40	m	19,57	53,07	1 038,58
23.	25213057340d20 0	Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d200 d200 605-Соно M1	m	15,45	135,00	2 085,75
24.	25213057340d50 0	Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d250 d250 605-Соно M1	m	5,15	175,00	901,25
25.	25231557003684 0*70	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700x400 ВВГ 700x400	buc	8,02	731,35	5 865,43
26.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	718,00	1,00	718,00
27.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,00	10,00	10,00
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,08	2,20	66,16
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	37,00	2,20	81,40
30.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,61	74,00	45,14
31.	268216261130ad	Теплоизоляция минераловатная S=30мм, ?=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	10,30	100,00	1 030,00
32.	268216261130as 54	Теплоизоляция минераловатная S=100мм, ?=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	38,11	393,00	14 977,23
33.	268216261130as 65	Теплоизоляция минераловатная S=50мм, ?=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	48,41	215,00	10 408,15
34.	268216261130ter m	Листовая самоклеющиеся изоляция из вспененного полиэтилена s=20мм Thermasheet FR	m2	87,55	35,00	3 064,25

35.	26821626113roc	Алюминиевое композитное самоклящееся покрытие изоляции наружного применения ROCKprotect	m2	75,19	340,00	25 564,60
36.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	844,58	35,00	29 560,30
37.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 556,28	35,00	54 469,80
38.	27104036430tab	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,90	35,00	311,50
39.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,46	25,00	111,50
40.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	302,79	25,00	7 569,75
41.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	272,37	25,00	6 809,25
42.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,50	25,00	37,50
43.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	243,68	25,00	6 092,00
44.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	16,36	28,00	458,08
45.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	11,34	28,00	317,52
46.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	10,69	65,00	694,85
47.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,28	65,00	18,20
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	13,52	28,00	378,56
49.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,01	45,00	0,45
50.	2746163334009, 52	Труба медная по ГОСТ 617-2006 d9,52	m	5,05	388,00	1 959,40
51.	27461633340a22 ,2	Труба медная по ГОСТ 617-2006 d22,2	m	5,05	526,00	2 656,30
52.	28112363062003 00x200	Вентиляционная решетка перфорированная 300x200 РП1 300x200	buc	1,00	305,00	305,00
53.	2811236306200a b100	Приточно-вытяжной анемостат металлический d100 AM 100 ВРФ	buc	19,00	280,00	5 320,00
54.	2811236306200t 125	Приточно-вытяжной анемостат металлический d125 AM 125 ВРФ	buc	7,00	292,00	2 044,00
55.	2811236306200x 200	Решетка комбинированная приточно- вытяжная наружная d200 CVVX 200	buc	3,00	3 110,00	9 330,00
56.	28112363062020 0x100	Вентиляционная решетка перфорированная 200x150 РП1 200x150	buc	1,00	258,00	258,00
57.	28112363062039 4	Диффузор потолочный квадратный 394x394 с регулятором расхода воздуха ДП 394x394 Р	buc	12,00	667,00	8 004,00
58.	281123630620d1 60	Приточно-вытяжной анемостат металлический d160 AM 160 ВРФ	buc	9,00	368,50	3 316,50
59.	281123630620d2 00	Приточно-вытяжной анемостат металлический d200 AM 200 ВРФ	buc	10,00	470,50	4 705,00
60.	281123630620d2 00sa	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 МВ 200 ПФс	buc	1,00	420,00	420,00
61.	281123630620m b200	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d20 МВМК 200	buc	1,00	305,00	305,00
62.	281123630620sd 150	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d150 МВ 150 ПФс	buc	3,00	343,00	1 029,00
63.	281123630620x2 500	Решетка комбинированная приточно- вытяжная наружная d250 CVVX 250	buc	1,00	4 785,00	4 785,00

64.	28112363062700 x400	Вентиляционная решетка перфорированная 700x400 РП1 700x400	buc	4,00	620,00	2 480,00
65.	28112363062bm 200	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d160 МВМК 160	buc	1,00	258,00	258,00
66.	28112363062f20 0	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 МВ 200 ПФс	buc	1,00	420,00	420,00
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	38,70	50,00	1 935,00
68.	28221157000060 0	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x600 22 KLASIK-050060	buc	1,00	630,00	630,00
69.	28221157000070 0	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x700 22 KLASIK-050070	buc	11,00	700,00	7 700,00
70.	28221157000090 0	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 22 KLASIK-050090	buc	7,00	870,00	6 090,00
71.	28221157000100 0	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1000 22 KLASIK-050100	buc	3,00	935,00	2 805,00
72.	28221157000120 0	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1200 22 KLASIK-050120	buc	15,00	1 100,00	16 500,00
73.	28221157000140 0	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400 22 KLASIK-050140	buc	2,00	1 256,00	2 512,00
74.	28221157000160 0	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1600 22 KLASIK-050160	buc	4,00	1 475,00	5 900,00
75.	282211570000500	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 22 KLASIK-050050	buc	1,00	555,00	555,00
76.	282211570000800	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 22 KLASIK-050080	buc	12,00	800,00	9 600,00
77.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	95,76	28,00	2 681,28
78.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,77	75,00	507,75
79.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,02	0,50	2,01
80.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	0,80	6,40
81.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 127,46	0,50	2 563,73
82.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	152,00	0,60	91,20
83.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	18,08	0,70	12,66
84.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,60	0,80	43,68
85.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	662,58	1,00	662,58
86.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,18	1,00	36,18
87.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	140,07	1,00	140,07
88.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	118,45	2,00	236,90
89.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	64,13	4,00	256,52
90.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	718,00	1,00	718,00
91.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	126,00	2,00	252,00
92.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,00	8,00
93.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	64,13	1,00	64,13
94.	2874115842160	Обратный клапан с подпружиненными пластинами d160 КОМ 160	buc	1,00	222,50	222,50
95.	28741158426200	Обратный клапан с подпружиненными пластинами d200 КОМ 200	buc	7,00	247,00	1 729,00
96.	28741158426250 0	Обратный клапан с подпружиненными пластинами d250 КОМ 250	buc	2,00	262,00	524,00
97.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,60	0,80	43,68
98.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	712,83	0,85	605,91

99.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	118,45	0,90	106,60
100.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	152,00	0,40	60,80
101.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 127,46	0,50	2 563,73
102.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	718,00	0,60	430,80
103.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	1,00	8,00
104.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,02	35,00	70,70
105.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,68	35,00	93,80
106.	28741358404020 0z	Зонт вентиляционный d200 3K 200	buc	1,05	321,00	337,05
107.	28741358404040 0x200	Гравитационный обратный клапан 400x200 КГ 400x200	buc	2,00	850,00	1 700,00
108.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5 301,56	0,60	3 180,93
109.	28741358404051 60z	Зонт вентиляционный d160 3K 160	buc	2,10	290,00	609,00
110.	28741358404700 c400	Регулятор расхода воздуха 700x400 со штоком электропривод РРВ 700x400	buc	2,00	3 265,00	6 530,00
111.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	11,10	36,00	399,60
112.	28752740400001 3	Отвод 90° трубы притока воздуха d80 Приток 90° d80	buc	1,00	450,00	450,00
113.	28752740400011 2	Подключение котла к системе дымоход- приток 80/80 с отводом конденсата 60/100-80/80	buc	1,00	860,00	860,00
114.	28752740400015	Оголовок притока воздуха d80 Оголовок d80	buc	1,00	635,00	635,00
115.	28752740400016	Дымоход d80	buc	8,00	750,00	6 000,00
116.	28752740400020	Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d80	buc	2,00	340,00	680,00
117.	28752740400041	Проход через стену удлиняемый трубы притока воздуха d80 Приток d80	buc	1,00	1 175,00	1 175,00
118.	2875274040017	Оголовок дымохода 40x80 Оголовок d80	buc	1,00	450,00	450,00
119.	2875274040018	Дымоход из нержавеющей стали d80	buc	1,00	445,00	445,00
120.	2875274040022	Оголовок когус дымохода из нержавеющей стали d160 Оголовок d160	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
121.	2875274040023	Взрывной клапан дымохода из нержавеющей стали d160	buc	1,00	700,00	700,00
122.	287527404019	Дымоход из нержавеющей стали d160	buc	8,00	620,00	4 960,00
123.	287527404021	Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d160	buc	2,00	510,00	1 020,00
124.	2875274040211	Тройник дымохода из нержавеющей стали d160/80 Тройник d160/80	buc	2,00	380,00	760,00
125.	287527420225f	Автоматический балансировочный клапан DN25 перепад давления 10кПа ASV-P DN25	buc	7,00	2 219,00	15 533,00
	28752742027002 0d	Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F	buc	4,00	125,00	500,00

126.		DN20				
127.	287527420270as v25	Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	17,00	135,00	2 295,00
128.	2875274202720f	Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20	buc	2,00	91,00	182,00
129.	2875274202725d	Запорно-измерительный клапан DN25 ASV-M DN25	buc	7,00	692,00	4 844,00
130.	28752742027as2 0	Запорно-измерительный клапан DN20 ASV-M DN20	buc	2,00	747,00	1 494,00
131.	2875274204000b 40	Bratara fixare d40	buc	19,00	23,00	437,00
132.	287527420400b2 0	Bratara fixare d20	buc	320,00	13,00	4 160,00
133.	287527420400b2 5	Bratara fixare d25	buc	177,00	17,00	3 009,00
134.	287527420400b3 2	Bratara fixare d32	buc	202,00	19,00	3 838,00
135.	287527420510dn 15	Клапан радиаторный запорный укомплектован спускным краном DN15 RLV DN15	buc	56,00	120,00	6 720,00
136.	28752742051dnd 15	Термостатический клапан для двухтрубной системы отопления DN15 RA-N DN15	buc	56,00	160,00	8 960,00
137.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	30,00	60,00
138.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	197,00	1,00	197,00
139.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	17,32	3,00	51,96
140.	2913134500dn15 5	Автоматический воздухоотводчик DN15	buc	10,00	91,00	910,00
141.	291313462600ter	Термостатическая головка с газонаполненным температурным датчиком RA 2940	buc	56,00	181,00	10 136,00
142.	291320450106f2 00	Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700x400 LF24	buc	2,04	3 211,00	6 550,44
143.	292412732000f4 00	Фильтр вентиляционный прямоугольный 700x400 фильтрующий материал класса очистки G4 ФБ 700x400	buc	2,01	1 307,38	2 627,83
144.	29241273220fd2 0	Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	2,02	100,00	202,00
145.	29241273220fd2 5	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	7,07	125,00	883,75
146.	332051735223d2	Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5	m	191,43	5,12	980,12
147.	332051735223d3	Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d32x4.5 FRZ N -35	m	435,84	7,87	3 430,06
148.	332051735223d5	Изоляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d9,52 s=19мм ThermaSmart PRO N-10	m	5,41	24,50	132,54
149.	33205173522d1	Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22	m	346,08	4,32	1 495,07
	33205173522d4	Изоляция из вспененного полиэтилена	m	20,55	8,22	168,92

150.		S=20мм для трубы d40x5.6				
151.	33205173522d6	Изоляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d22,2 s=19мм ThermaSmart PRO N-22	m	5,41	28,40	153,64
152.	354684tgfd	Канальный центробежный вентилятор L=2400м3/ч, P=350Па, Nэ=1.2кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 6Д 700х400	buc	4,00	20 200,00	80 800,00
153.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,46	36,40	89,55
154.	451025sdfs	Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700х400 LF24	buc	2,00	3 211,00	6 422,00
155.	54549sdfsdg5	Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160	buc	1,00	1 234,00	1 234,00
156.	54549sdfsdg51	Шумоглушитель d200 L=1000мм CP 200	buc	1,00	1 396,00	1 396,00
157.	546564654er8	Шумоглушитель 700х400 L=1000мм 700х400	buc	4,00	2 740,00	10 960,00
158.	548dsfsd	Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=150Па, Nэ=0.1кВт,~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
159.	64565f6bdsg	Инверторный компрессорно-конденсаторный наружный блок Qx/т=28/31.5кВт, Nэ=8кВт, ~3,400В,50Гц ERQ 250AW1	buc	2,00	110 920,00	221 840,00
160.	656235v1cbc	Котел газовый с закрытой камерой сгорания Q=32кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=3,7м3/ч THERM 32 TCLN.A	buc	1,00	18 600,00	18 600,00
161.	65f4sd15fs	Завеса тепловая водяная L=3200м3/ч, Qt=24кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВНС-M20W30-PS	buc	1,00	13 870,00	13 870,00
162.	6787uhdsfds	Блок расширительного клапана для обвязки компрессорно-конденсаторного блока и охладителя ЕКЕХV250	buc	2,00	20 710,00	41 420,00
163.	684b5dgfs	Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=400м3/ч, P=350Па, Nэ=2.2кВт, ~1,230В,50Гц Domekt CF 700E	buc	3,00	60 254,00	180 762,00
164.	9/841g5165ger	Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=600м3/ч, P=350Па, Nэ=3.4кВт, ~3,400В,50Гц VERSO R1300F	buc	1,00	100 940,00	100 940,00
165.	9841516548d21	Фреоновый вентиляционный охладитель 700х400 зима/лето с поддоном и каплеуловителем ОКФ1 700х400-3	buc	2,00	40 950,00	81 900,00
		Total materiale de construcții				1 194 355,26

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune,	h-ut	0,88	300,00	264,00
----	---------------	--	------	------	--------	--------

		debit 2,0 - 3,9 mc/min				
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,21	40,00	848,40
3.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	41,38	50,00	2 069,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,53	10,00	85,30
5.	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,30	50,00	315,00
6.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	84,25	25,00	2 106,25
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	45,40	100,00	4 540,00
8.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	14,21	50,00	710,50
9.	3410520001373	Automăcară 5 tf	h-ut	0,80	500,00	400,00
		Total utilaje de construcții				11 338,45

Total	lei	1 747 348,82
TVA	20 %	349 469,76

Total deviz: **2 096 818,58**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Stăuceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1

Investitor Primaria Stauceni

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 constructii				
		1.1. ОТОПЛЕНИЕ				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 22 KLASIK-050050	buc			598,18 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28221157000500	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 22 KLASIK-050050	buc	1,0000	555,00	555,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			598,18
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x600 22 KLASIK-050060	buc			673,18 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28221157000600	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x600 22 KLASIK-050060	buc	1,0000	630,00	630,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			673,18
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x700 22 KLASIK-050070	buc			743,16 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28221157000700	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x700 22 KLASIK-050070	buc	1,0000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			8 174,71
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 22 KLASIK-050080	buc			843,16 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28221157000800	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 22 KLASIK-050080	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			10 117,86
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 22 KLASIK-050090	buc			913,15 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	282211570000900	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 22 KLASIK-050090	buc	1,0000	870,00	870,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	lei			6 392,02
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1000 22 KLASIK-050100	buc			978,17 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	282211570001000	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1000 22 KLASIK-050100	buc	1,0000	935,00	935,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	lei			2 934,51
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1200 22 KLASIK-050120	buc			1 155,20 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	282211570001200	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1200 22 KLASIK-050120	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	18,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		Total	lei			17 328,06
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400 22 KLASIK-050140	buc			1 311,26 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	282211570001400	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400 22 KLASIK-050140	buc	1,0000	1 256,00	1 256,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	18,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		Total	lei			2 622,51
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1600 22 KLASIK-050160	buc			1 543,26 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	282211570001600	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1600 22 KLASIK-050160	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	18,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		Total	lei			6 173,02
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Термостатический клапан для	buc			170,55 9,75

1	2	3	4	5	6	7
		двухтрубной системы отопления DN15 RA-N DN15				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	28752742051dnd15	Термостатический клапан для двухтрубной системы отопления DN15 RA-N DN15	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,58
		Total	lei			9 550,82
11	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Термостатическая головка с газонаполненным температурным датчиком RA 2940	buc			211,07 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	291313462600ter	Термостатическая головка с газонаполненным температурным датчиком RA 2940	buc	1,0000	181,00	181,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,58
		Total	lei			11 819,72
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан радиаторный запорный укомплектован спускным краном DN15 RLV DN15	buc			130,55 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527420510dn15	Клапан радиаторный запорный укомплектован спускным краном DN15 RLV DN15	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,58
		Total	lei			7 310,82
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20	buc			106,97 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2875274202720f	Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20	buc	1,0000	91,00	91,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			213,94
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Запорно-измерительный клапан DN20 ASV-M DN20	buc			762,97 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	28752742027as20	Запорно-измерительный клапан DN20 ASV-M DN20	buc	1,0000	747,00	747,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			1 525,94
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Автоматический балансировочный клапан DN25 перепад давления 10кПа ASV-P DN25	buc			2 234,97 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	287527420225f	Автоматический балансировочный клапан DN25 перепад давления 10кПа ASV-P DN25	buc	1,0000	2 219,00	2 219,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			15 644,79
16	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Запорно-измерительный клапан DN25	buc			707,97 14,95

1	2	3	4	5	6	7
		ASV-M DN25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2875274202725d	Запорно-измерительный клапан DN25 ASV-M DN25	buc	1,0000	692,00	692,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			4 955,79
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F DN20	buc			140,97 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	287527420270020 d	Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F DN20	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			563,88
18	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc			150,97 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	287527420270020 asv 25	Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	1,0000	135,00	135,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			2 566,49
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc			250,50 149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
	29241273220fd20	Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	1,0000	100,00	101,00
		Total	lei			501,00
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc			275,75 149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
	29241273220fd25	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	1,0000	125,00	126,25
		Total	lei			1 930,25
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15	buc			98,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2913134500dn155	Автоматический воздухоотводчик DN15	buc	1,0000	91,00	91,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			985,00
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8 VTp.700.FB20.20	m			31,74 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710002020	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8 VTp.700.FB20.20	m	1,0300	11,88	12,24
		Total	lei			10 155,65
23	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8 VTp.700.FB20.20	m			31,74 19,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Pentru Fitinguri 30% din teava)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	252121671001202	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d20x2.8 VTr.700.FB20.20 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	1,0300	11,88	12,24
		<i>Total</i>	lei			3 046,69
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20	buc			33,60 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287527420400b20	Bratara fixare d20	buc	1,0000	13,00	13,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			10 752,00
25	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d25x3.5 VTr.700.FB20.25	m			40,71 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	25212167100020254	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d25x3.5 VTr.700.FB20.25 0.FB20.25	m	1,0300	17,44	17,96
		<i>Total</i>	lei			7 206,24
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d25x3.5 VTr.700.FB20.25 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			40,71 22,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,74
	25212167100002025	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d25x3.5 VTr.700.FB20.25 (Pentru Fitinguri 30% din teava) d25x3.5 VTr.700.FB20.25 0.FB20.25	m	1,0300	17,44	17,96
		<i>Total</i>	lei			2 161,49
27	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc			37,60 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287527420400b25	Bratara fixare d25	buc	1,0000	17,00	17,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			6 655,20
28	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d32x4.5 VTr.700.FB20.32	m			54,14 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	252121671002023	Труба армированная полипропиленовая PP-	m	1,0300	27,32	28,14

1	2	3	4	5	6	7
		FIBER PN20 d32x4.5 VTr.700.FB20.32				
		<i>Total</i>	lei			21 818,26
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d32x4.5 VTr.700.FB20.32	m			54,14 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	252121671002032	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d32x4.5 VTr.700.FB20.32	m	1,0300	27,32	28,14
		<i>Total</i>	lei			6 545,56
30	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32	buc			44,80 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	287527420400b32	Bratara fixare d32	buc	1,0000	19,00	19,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			9 049,60
31	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40	m			83,91 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2521216712040	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40	m	1,0300	53,07	54,66
		<i>Total</i>	lei			1 594,33
32	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- FIBER PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			83,85 29,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,19
	252121671020401	Труба армированная полипропиленовая PP-FIBER PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	1,0300	53,07	54,65
		<i>Total</i>	lei			477,92
33	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d40	buc			48,80 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	287527420400b40	Bratara fixare d40	buc	1,0000	23,00	23,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			927,20
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Izolatie	m			27,42 22,75

1	2	3	4	5	6	7
		Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522d1	Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22	m	1,0300	4,32	4,67
		Total	lei			8 775,07
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Izolatie Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5	m			28,29 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223d2	Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5	m	1,0300	5,12	5,54
		Total	lei			5 006,87
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d32x4.5 FRZ N -35	m			35,81 27,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	65,00	27,30
	332051735223d3	Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d32x4.5 FRZ N -35	m	1,0300	7,87	8,51
		Total	lei			14 431,96
37	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d40x5.6	m			36,19 27,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	65,00	27,30
	33205173522d4	Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d40x5.6	m	1,0300	8,22	8,89
		Total	lei			687,62
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			3 901,45
39	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			2 584,40
40	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			9,65 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		Total	lei			4 072,30
41	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			6,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
		Total	lei			2 743,00
		1.2. ВЕНТИЛЯЦИЯ				

1	2	3	4	5	6	7
42	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700x400 ВВГ 700x400	buc			1 105,76 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,80
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,00	8,02
	252315570036840*70	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700x400 ВВГ 700x400	buc	1,0000	731,35	733,18
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		Total	lei			8 846,12
43	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 вентиляционный прямоугольный 700x400 фильтрующий материал класса очистки G4 ФБ 700x400	buc			2 220,40 838,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	65,00	838,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	25,00	10,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,20	5,52
	292412732000f400	Фильтр вентиляционный прямоугольный 700x400 фильтрующий материал класса очистки G4 ФБ 700x400	buc	1,0000	1 307,38	1 313,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	36,00	1,44
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,85	5,98
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,90	6,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	2,00	14,07
	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	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			4 440,80
44	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Регулятор расхода воздуха 700x400 со штоком электропривод PPB 700x400 (doar manopera, macara de fereastră si regulatorul)	buc			3 490,70 224,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	65,00	224,90
	28741358404700c400	Регулятор расхода воздуха 700x400 со штоком электропривод PPB 700x400	buc	1,0000	3 265,00	3 265,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			6 981,40
45	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами d160 КОМ 160 (Din resurse - manopera, supapa, macara fereastră)	buc			446,90 223,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2874115842160	Обратный клапан с подпружиненными пластинами d160 КОМ 160	buc	1,0000	222,50	222,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			446,90
46	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами d200 КОМ 200 (Din resurse - manopera, supapa, macara fereastră)	buc			471,40 223,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60

1	2	3	4	5	6	7
	28741158426200	Обратный клапан с подпружиненными пластинами d200 KOM 200	buc	1,0000	247,00	247,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			3 299,80
47	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами d250 KOM 250 (Din resurse - manopera, supapa, macara fereastră)	buc			486,40 223,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	287411584262500	Обратный клапан с подпружиненными пластинами d250 KOM 250	buc	1,0000	262,00	262,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			972,80
48	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Гравитационный обратный клапан 400x200 КГ 400x200 (doar manopera, macara de fereastră si supapa)	buc			1 075,70 224,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	65,00	224,90
	287413584040400 x200	Гравитационный обратный клапан 400x200 КГ 400x200	buc	1,0000	850,00	850,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			2 151,40
49	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (doar manopera, macara de fereastră si caciula de protectie) Зонт вентиляционный d160 3К 160	buc			408,00 102,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	65,00	102,70
	287413584040516 0z	Зонт вентиляционный d160 3К 160	buc	1,0000	290,00	304,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			816,00
50	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (doar manopera, macara de fereastră si caciula de protectie) Зонт вентиляционный d200 3К 200	buc			440,55 102,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	65,00	102,70
	287413584040200 z	Зонт вентиляционный d200 3К 200	buc	1,0000	321,00	337,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			440,55
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка комбинированная приточно-вытяжная наружная d200 CVVX 200	buc			3 149,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	2811236306200x200	Решетка комбинированная приточно-вытяжная наружная d200 CVVX 200	buc	1,0000	3 110,00	3 110,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			9 447,00
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка комбинированная приточно-вытяжная наружная d250 CVVX 250	buc			4 824,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620x2500	Решетка комбинированная приточно-вытяжная наружная d250 CVVX 250	buc	1,0000	4 785,00	4 785,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 824,00
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d100 AM 100 ВРФ	buc			319,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	2811236306200ab 100	Приточно-вытяжной анемостат металлический d100 AM 100 ВРФ	buc	1,0000	280,00	280,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			6 061,00
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d125 AM 125 ВРФ	buc			331,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	2811236306200t1 25	Приточно-вытяжной анемостат металлический d125 AM 125 ВРФ	buc	1,0000	292,00	292,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			2 317,00
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d160 AM 160 ВРФ	buc			407,50 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620d16 0	Приточно-вытяжной анемостат металлический d160 AM 160 ВРФ	buc	1,0000	368,50	368,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			3 667,50
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной анемостат металлический d200 AM 200 ВРФ	buc			509,50 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620d20 0	Приточно-вытяжной анемостат металлический d200 AM 200 ВРФ	buc	1,0000	470,50	470,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			5 095,00
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d150 MB 150 ПФс	buc			382,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620sd1 50	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d150 MB 150 ПФс	buc	1,0000	343,00	343,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			1 146,00
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 MB 200 ПФс	buc			459,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620d20 0sa	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 MB 200 ПФс	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			459,00
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 MB 200 ПФс	buc			459,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	28112363062f200	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d200 MB 200 ПФс	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			459,00
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d160 MBMK 160	buc			297,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062bm200	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d160 MBMK 160	buc	1,0000	258,00	258,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			297,00
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d20 MBMK 200	buc			344,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620mb200	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная d20 MBMK 200	buc	1,0000	305,00	305,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			344,00
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузор потолочный квадратный 394x394 с регулятором расхода воздуха ДП 394x394 P	buc			706,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620394	Диффузор потолочный квадратный 394x394 с регулятором расхода воздуха ДП 394x394 P	buc	1,0000	667,00	667,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			8 472,00
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка перфорированная 200x150 PП1 200x150	buc			297,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620200x100	Вентиляционная решетка перфорированная 200x150 PП1 200x150	buc	1,0000	258,00	258,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			297,00
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка перфорированная 300x200 PП1 300x200	buc			344,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620030x200	Вентиляционная решетка перфорированная 300x200 PП1 300x200	buc	1,0000	305,00	305,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			344,00
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка перфорированная 700x400 PП1 700x400	buc			659,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062700x400	Вентиляционная решетка перфорированная 700x400 PП1 700x400	buc	1,0000	620,00	620,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Total	lei			2 636,00
66	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata,	buc			1 237,44

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Подключение котла к системе дымоход-приток 80/80 с отводом конденсата 60/100-80/80				207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	287527404000112	Подключение котла к системе дымоход-приток 80/80 с отводом конденсата 60/100-80/80	buc	1,0000	860,00	860,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	7,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,82
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	146,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		Total	lei			1 237,44
67	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Отвод 90° трубы притока воздуха d80 Приток 90° d80	buc			827,44 207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	287527404000013	Отвод 90° трубы притока воздуха d80 Приток 90° d80	buc	1,0000	450,00	450,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	7,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,82
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	146,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		Total	lei			827,44
68	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Проход через стену удлиняемый трубы притока воздуха d80 Приток d80	buc			1 552,44 207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	28752740400041	Проход через стену удлиняемый трубы притока воздуха d80 Приток d80	buc	1,0000	1 175,00	1 175,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	7,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,82
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	146,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0090	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
		<i>Total</i>	lei			1 552,44
69	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Оголовок притока воздуха d80 Оголовок d80	buc			1 012,44 207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	28752740400015	Оголовок притока воздуха d80 Оголовок d80	buc	1,0000	635,00	635,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	7,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,82
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	146,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 012,44
70	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Дымоход d80	buc			1 126,50 207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	28752740400016	Дымоход d80	buc	1,0000	750,00	750,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	8,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,73
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	145,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			9 012,04
71	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Оголовок дымохода 40x80 Оголовок d80	buc			827,44 207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	28752740400017	Оголовок дымохода 40x80 Оголовок d80	buc	1,0000	450,00	450,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	7,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,82
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	146,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			827,44
72	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=30мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2			185,62 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	268216261130ad	Теплоизоляция минераловатная S=30мм, ?=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	1,0300	100,00	103,00
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,00	1,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			742,48
73	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Дымоход из нержавеющей стали d80	buc			822,44 207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	2875274040018	Дымоход из нержавеющей стали d80	buc	1,0000	445,00	445,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	7,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,82
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	146,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			822,44
74	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Дымоход из нержавеющей стали d160	buc			1 188,00 339,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	65,00	174,85
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	65,00	164,45
	287527404019	Дымоход из нержавеющей стали d160	buc	1,0000	620,00	620,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	65,00	40,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	28,00	16,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,00	0,70
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	74,00	1,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	36,40	4,37
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	25,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	5,00	1,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	100,00	157,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			9 504,00
75	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o	buc			717,28

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d80				207,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10
	28752740400020	Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d80	buc	1,0000	340,00	340,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	8,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	28,00	6,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	74,00	1,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	36,40	1,82
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	5,00	0,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	100,00	146,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		Total	lei			1 434,56
76	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d160	buc			1 078,54 339,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	65,00	174,85
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	65,00	164,45
	287527404021	Отвод 90° дымохода из нержавеющей стали d160	buc	1,0000	510,00	510,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	65,00	40,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	28,00	16,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,00	0,70
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	74,00	1,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	36,40	4,37
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	25,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	5,00	1,45
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	100,00	157,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		Total	lei			2 157,07
77	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Тройник дымохода из нержавеющей стали d160/80 Тройник d160/80	buc			948,54 339,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	65,00	174,85
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	65,00	164,45
	2875274040211	Тройник дымохода из нержавеющей стали d160/80 Тройник d160/80	buc	1,0000	380,00	380,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	65,00	40,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	28,00	16,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,00	0,70
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	74,00	1,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	36,40	4,37
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	25,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	5,00	1,45
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	100,00	157,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		Total	lei			1 897,07

1	2	3	4	5	6	7
78	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Взрывной клапан дымохода из нержавеющей стали d160	buc			1 268,34 339,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	65,00	174,85
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	65,00	164,45
	2875274040023	Взрывной клапан дымохода из нержавеющей стали d160	buc	1,0000	700,00	700,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	65,00	40,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	28,00	16,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,00	0,70
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	36,40	4,37
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	25,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	5,00	1,45
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	100,00	158,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		Total	lei			1 268,34
79	TfA02D2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Оголовок когус дымохода из нержавеющей стали d160 Оголовок d160	buc			1 668,34 339,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	65,00	174,85
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	65,00	164,45
	2875274040022	Оголовок когус дымохода из нержавеющей стали d160 Оголовок d160	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	65,00	40,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	28,00	16,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,00	0,70
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	74,00	1,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	36,40	4,37
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	25,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	5,00	1,45
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	100,00	158,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
		Total	lei			1 668,34
80	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=30мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2			185,62 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	268216261130ad	Теплоизоляция минераловатная S=30мм, ?=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	1,0300	100,00	103,00
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,00	1,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,00	1,26
		Total	lei			1 113,72
81	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie	m			223,55

1	2	3	4	5	6	7
		din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d200 d200 605-Соно M1				84,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	65,00	84,50
	25213057340d200	Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d200 d200 605-Соно M1	m	1,0100	135,00	139,05
		Total	lei			3 353,25
82	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d250 d250 605-Соно M1	m			292,90 111,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,7100	65,00	111,15
	25213057340d500	Гибкий теплоизолированный и звукопоглощающий воздуховод самозатухающий d250 d250 605-Соно M1	m	1,0100	175,00	180,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Total	lei			1 464,50
83	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 D100-200	m2			478,89 245,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	36,00	0,62
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	28,00	0,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		Total	lei			61 748,44
84	VA10F2	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm, confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane	m2			763,46 357,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,5000	65,00	357,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	25,00	112,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	75,00	4,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	36,00	13,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	28,00	0,84
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	35,00	262,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			23 667,17
85	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			503,44 176,15

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	65,00	176,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	75,00	3,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	36,00	1,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	28,00	1,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	28,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,00	254,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		Total	lei			15 017,55
86	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			560,80 213,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	65,00	213,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	36,00	2,71
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	25,00	42,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	28,00	1,12
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,00	253,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	40,00	3,20
		Total	lei			73 576,56
87	VA10H2	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane	m2			713,04 235,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6200	65,00	235,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	25,00	87,50
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	75,00	6,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	36,00	5,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	35,00	1,68
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	35,00	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	28,00	1,12
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	35,00	341,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		Total	lei			28 521,47
88	VA10J	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			659,90 193,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	65,00	193,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	5,00	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	25,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	75,00	7,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	35,00	3,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	35,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	28,00	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	28,00	1,40
	27104036430tab	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,9000	35,00	311,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,50	28,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,50	28,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	40,00	2,80
		Total	lei			659,90
89		POZITIE INFORMATIVA - Профиль E20, Уплотнительная лента для профиля, Уголок для профиля, Зажим для профиля, Болт оцинкованный для уголка M8 x25, Гайка оцинкованная M8, Шайба увеличенная M8 Resursele prevazute in specificatie se contin in normele de consum pentru montarea elementelor	SET			0,00 0,00
		Total	lei			
90	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Листовая самоклеющиеся изоляция из вспененного полиэтилена s=20мм Thermasheet FR	m2			118,67 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	268216261130term	Листовая самоклеющиеся изоляция из вспененного полиэтилена s=20мм Thermasheet FR	m2	1,0300	35,00	36,05
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,00	1,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,00	1,26
		Total	lei			10 086,67
91	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=50мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2			304,07 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	268216261130as65	Теплоизоляция минераловатная S=50мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	1,0300	215,00	221,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,00	1,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,00	1,26
		Total	lei			14 291,29
92	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная	m2			487,41 68,90

1	2	3	4	5	6	7
		S=100mm, ?=65kg/m? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	268216261130as5 4	Теплоизоляция минераловатная S=100мм, ?=65кг/м? с подложкой из алюминиевой армированной фольги LAMELLA MAT L	m2	1,0300	393,00	404,79
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,00	1,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,00	1,26
		Total	lei			18 034,17
93	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Алюминиевое композитное самоклеящееся покрытие изоляции наружного применения ROCKprotect	m2			432,82 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	268216261130roc	Алюминиевое композитное самоклеящееся покрытие изоляции наружного применения ROCKprotect	m2	1,0300	340,00	350,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,00	1,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,00	1,26
		Total	lei			31 595,58
94	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Труба медная по ГОСТ 617-2006 d9,52	m			409,43 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2746163334009,5 2	Труба медная по ГОСТ 617-2006 d9,52	m	1,0100	388,00	391,88
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	28,00	0,00
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	45,00	0,00
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
		Total	lei			2 047,15
95	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm Труба медная по ГОСТ 617-2006 d22,2	m			559,80 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	27461633340a22, 2	Труба медная по ГОСТ 617-2006 d22,2	m	1,0100	526,00	531,26
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	28,00	0,11
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	45,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	65,00	2,34
		Total	lei			2 799,01
96	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			78,50
97	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52,00
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Изолляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d9,52 s=19мм ThermaSmart PRO N-10	m			49,26 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	332051735223d5	Изолляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d9,52 s=19мм ThermaSmart PRO N-10	m	1,0300	24,50	26,51
		<i>Total</i>	lei			246,29
99	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 Изолляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d22,2 s=19мм ThermaSmart PRO N-22	m			53,48 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522d6	Изолляция для медного трубопровода из термопластической резиновой пены d22,2 s=19мм ThermaSmart PRO N-22	m	1,0300	28,40	30,73
		<i>Total</i>	lei			267,39
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
100	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 617,65 1 170,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	65,00	1 170,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	30,00	60,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	200,00	50,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	50,00	315,00
		<i>Total</i>	lei			1 617,65
		2.2. Ventilare				
101	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Domekt CF 700E, VERSO R1300F	buc			3 082,76 2 916,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	65,00	2 916,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,00	8,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,85	51,26
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,70	1,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			12 331,02
102	VC05D	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 4 kw ВКПФ 6Д 700x400	buc			1 533,73 1 312,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,1900	65,00	1 312,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	5,00	1,84

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	36,00	6,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	28,00	8,82
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	2,00	63,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	28,00	5,88
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	60,00	13,80
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	1,00	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7200	10,00	7,20
		Total	lei			6 134,91
103	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg OKΦ1 700x400-3	buc			773,96
						644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00	1,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,85	15,38
	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	300,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			1 547,93
104	VC16D	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 16.000 - 22.000 mc/h ERQ 250AW1	buc			6 117,21
						5 762,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	88,6600	65,00	5 762,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,6000	25,00	15,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,20	5,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	36,00	10,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	36,00	7,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,0000	0,85	102,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,0000	0,90	21,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,0000	1,00	120,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,0000	2,00	48,10
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,70	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		Total	lei			12 234,42
105	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Блок расширительного клапана для обвязки компрессорно-конденсаторного блока и охладителя EKEXV250	buc			3 082,69
						2 916,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	65,00	2 916,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,00	8,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,85	51,26
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,70	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		Total	lei			6 165,38
106	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw BKM 200, BKM 125	buc			1 402,00
						1 268,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	65,00	1 268,80

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	5,00	1,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,76
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	28,00	5,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	28,00	4,48
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	60,00	12,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	10,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			2 804,00
107	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h BHC- M20W30-PS	buc			3 082,70 2 916,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	65,00	2 916,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,00	8,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,85	51,26
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,70	1,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			3 082,70
108	AcB07A	Montarea dispozitivelor de actionare manuala Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700x400 LF24	buc			3 294,72 19,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3000	65,00	19,50
	291320450106f200	Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700x400 LF24	buc	1,0000	3 211,00	3 275,22
		<i>Total</i>	lei			6 589,44
109	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160, 200	buc			76,90 55,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	65,00	55,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
		<i>Total</i>	lei			153,80
110	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			137,86 84,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	36,00	2,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,60	19,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,40	12,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,60	19,20
		<i>Total</i>	lei			551,44
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
111		Котел газовый с закрытой камерой сгорания Q=32кВт, Nз=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=3,7нм3/ч THERM 32 TCLN.A	buc			18 600,00 0,00
	656235v1cbc	Котел газовый с закрытой камерой сгорания Q=32кВт, Nз=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=3,7нм3/ч THERM 32 TCLN.A	buc	1,0000	18 600,00	18 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 600,00
		3.2. Ventilare				
112		Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=400м3/ч, P=350Па, Nэ=2.2кВт, ~1,230В,50Гц Domekt CF 700E	buc			60 254,00 0,00
	684b5dgfs	Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=400м3/ч, P=350Па, Nэ=2.2кВт, ~1,230В,50Гц Domekt CF 700E	buc	1,0000	60 254,00	60 254,00
		<i>Total</i>	lei			180 762,00
113		Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=600м3/ч, P=350Па, Nэ=3.4кВт, ~3,400В,50Гц VERSO R1300F	buc			100 940,00 0,00
	9/841g5165ger	Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=600м3/ч, P=350Па, Nэ=3.4кВт, ~3,400В,50Гц VERSO R1300F	buc	1,0000	100 940,00	100 940,00
		<i>Total</i>	lei			100 940,00
114		Канальный центробежный вентилятор L=2400м3/ч, P=350Па, Nэ=1.2кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 6Д 700х400	buc			20 200,00 0,00
	354684tgfd	Канальный центробежный вентилятор L=2400м3/ч, P=350Па, Nэ=1.2кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 6Д 700х400	buc	1,0000	20 200,00	20 200,00
		<i>Total</i>	lei			80 800,00
115		Фреоновый вентиляционный охладитель 700х400 зима/лето с поддоном и каплеуловителем ОКФ1 700х400-3	buc			40 950,00 0,00
	9841516548d21	Фреоновый вентиляционный охладитель 700х400 зима/лето с поддоном и каплеуловителем ОКФ1 700х400-3	buc	1,0000	40 950,00	40 950,00
		<i>Total</i>	lei			81 900,00
116		Инверторный компрессорно-конденсаторный наружный блок Qx/т=28/31.5кВт, Nэ=8кВт, ~3,400В,50Гц ERQ 250AW1	buc			110 920,00 0,00
	64565f6bdsg	Инверторный компрессорно-конденсаторный наружный блок Qx/т=28/31.5кВт, Nэ=8кВт, ~3,400В,50Гц ERQ 250AW1	buc	1,0000	110 920,00	110 920,00
		<i>Total</i>	lei			221 840,00
117		Блок расширительного клапана для обвязки компрессорно-конденсаторного блока и охладителя ЕКЕХV250	buc			20 710,00 0,00
	6787uhdsfds	Блок расширительного клапана для обвязки компрессорно-конденсаторного блока и охладителя ЕКЕХV250	buc	1,0000	20 710,00	20 710,00
		<i>Total</i>	lei			41 420,00
118		Канальный центробежный вентилятор L=350м3/ч, P=200Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc			2 945,00 0,00
	035465dfs	Канальный центробежный вентилятор L=350м3/ч, P=200Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc	1,0000	2 945,00	2 945,00
		<i>Total</i>	lei			2 945,00
119		Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=150Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc			2 550,00 0,00
	548dsfsd	Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=150Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
		<i>Total</i>	lei			2 550,00

1	2	3	4	5	6	7
120		Завеса тепловая водяная L=3200м3/ч, Q _T =24кВт, N _э =0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВНС- M20W30-PS	buc			13 870,00 0,00
	65f4sd15fs	Завеса тепловая водяная L=3200м3/ч, Q _T =24кВт, N _э =0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВНС- M20W30-PS	buc	1,0000	13 870,00	13 870,00
		<i>Total</i>	lei			13 870,00
121		Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700х400 LF24	buc			3 211,00 0,00
	451025sdfs	Электропривод с возвратной пружиной 24В для регулятор расхода воздуха 700х400 LF24	buc	1,0000	3 211,00	3 211,00
		<i>Total</i>	lei			6 422,00
122		Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160	buc			1 234,00 0,00
	54549sdfs5	Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160	buc	1,0000	1 234,00	1 234,00
		<i>Total</i>	lei			1 234,00
123		Шумоглушитель d200 L=1000мм CP 200	buc			1 396,00 0,00
	54549sdfs51	Шумоглушитель d200 L=1000мм CP 200	buc	1,0000	1 396,00	1 396,00
		<i>Total</i>	lei			1 396,00
124		Шумоглушитель 700х400 L=1000мм 700х400	buc			2 740,00 0,00
	546564654er8	Шумоглушитель 700х400 L=1000мм 700х400	buc	1,0000	2 740,00	2 740,00
		<i>Total</i>	lei			10 960,00

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Solutii termomecanice SM

Valoarea de deviz 197 005,94 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	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc	1,00	1 199,30 16,25	1 199,30 16,25
2	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc	13,00	97,77 11,70	1 270,95 152,10
3	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F DN20	buc	3,00	133,35 14,95	400,05 44,85
4	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	7,00	123,35 14,95	863,45 104,65
5	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc	11,00	302,65 18,20	3 329,15 200,20
6	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Обратный клапан DN15 601 DN15	buc	1,00	134,30 16,25	134,30 16,25
7	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Обратный клапан DN20 601 DN20	buc	1,00	145,30 16,25	145,30 16,25
8	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul	buc	2,00	183,80 16,25	367,60 32,50

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2"...1" Обратный клапан DN25 601 DN25				
9	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Обратный клапан DN32 601 DN32	buc	3,00	262,40 27,30	787,20 81,90
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc	7,00	178,10 6,50	1 246,70 45,50
11	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Термоманометр Т=0-120°С Р=0-0.4Мпа ТМ 120/0.4	buc	5,00	337,09 26,00	1 685,45 130,00
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Термоманометр Т=0-120°С Р=0-1Мпа ТМ 120/1	buc	4,00	405,69 26,00	1 622,75 104,00
13	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Фланец приварной DN40 FS DN40	buc	8,00	188,41 32,50	1 507,28 260,00
14	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm Фланец приварной DN100 FS DN100	buc	2,00	441,07 63,70	882,14 127,40
15	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 Ду15 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду15	m	3,30	59,90 22,85	197,68 75,40
16	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 Ду20 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду20	m	4,70	68,41 26,00	321,54 122,20
17	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	m	31,40	76,07 31,20	2 388,56 979,55

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная водогазопроводная Ду25 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду25				
18	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 водогазопроводная Ду32 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду32	m	5,10	85,93 36,45	438,26 185,90
19	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 водогазопроводная Ду40 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду40	m	5,10	90,20 48,69	460,03 248,30
20	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm Труба стальная электросварная прямошовная d108x3.5 по ГОСТ 10704-91*	m	0,50	281,48 78,00	140,74 39,00
21	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	39,40	7,86 5,86	309,75 230,75
22	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	10,20	9,64 7,14	98,30 72,80
23	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	0,50	14,40 10,40	7,20 5,20

1	2	3	4	5	6	7
24	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	39,40	5,20 5,20	204,75 204,75
25	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	10,20	6,50 6,50	66,30 66,30
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	0,50	9,10 9,10	4,55 4,55
27	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m	49,60	14,76 10,41	731,85 516,10
28	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	0,17	87,94 61,18	14,95 10,40
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду15 ROCKWOOL 100 Ду15	m	3,30	131,03 22,85	432,40 75,40
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду20 ROCKWOOL 100 Ду20	m	4,70	136,17 22,68	640,00 106,60
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 ROCKWOOL 100 Ду25	m	31,40	141,72 22,75	4 449,95 714,35

1	2	3	4	5	6	7
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 ROCKWOOL 100 Ду32	m	5,10	163,02 33,14	831,40 169,00
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 ROCKWOOL 100 Ду40	m	5,10	184,67 33,14	941,80 169,00
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду108 ROCKWOOL 100 Ду108	m	0,50	206,60 33,80	103,30 16,90
		<i>Total</i>	lei			28 224,93
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 282,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 574,59
		<i>Total</i>				31 082,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 506,91
		<i>Total</i>				35 589,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 135,35
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				37 724,41 5 344,30
		2. Lucrari de montaj				
35	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	2,00	1 682,00 1 170,00	3 364,00 2 340,00
36	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	3,00	795,16 143,00	2 385,48 429,00
37	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	1,00	564,10 149,50	564,10 149,50
38	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de	buc	2,00	871,00 331,50	1 741,99 663,00

1	2	3	4	5	6	7
		500 l				
39	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 - 2250 l/h -Dozare proportionala R1/2" Dosaphos 250 Gel	buc	1,00	327,70 227,50	327,70 227,50
40	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte Автоматический подпиточный клапан с фильтром, манометром и обратным клапаном DN15 VT.515.N	buc	1,00	13,80 10,40	13,80 10,40
41	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	65,00 65,00	65,00 65,00
42	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte	buc	2,00	13,80 10,40	27,60 20,80
43	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00	315,20 283,40	315,20 283,40
44	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый Y222	buc	7,00	149,50 149,50	1 046,50 1 046,50
		<i>Total</i>	lei			9 851,37
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 256,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			275,85
		<i>Total</i>				11 383,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 487,04
		<i>Total</i>				18 870,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 132,24
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				20 002,92 5 235,10
		3. Utilaj				
45		Котел газовый Q=45кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=5,2м3/ч THERM DUO 50 FT.A (in set cu accesorii si cos de fum)	set	2,00	31 627,50 0,00	63 255,00 0,00
46		Насос теплоснабжения G=2.5м3/ч, Р=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц MAGNA 32-60	buc	1,00	2 220,00 0,00	2 220,00 0,00
47		Насос теплоснабжения G=1.1м3/ч, Р=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц MAGNA 25-60	buc	1,00	3 835,00 0,00	3 835,00 0,00
48		Насос рециркуляции ГВС	buc	1,00	4 583,00	4 583,00

1	2	3	4	5	6	7
		G=0.2м3/ч, P=10кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц UP 15-14 ВА РМ			0,00	0,00
49		Бойлер ГВС V=300л, Q=40кВт ОКС 300 NTR	buc	1,00	16 735,00 0,00	16 735,00 0,00
50		Расширительный мембранный бак V=80л, P=3бар NG 80/3	buc	1,00	1 818,00 0,00	1 818,00 0,00
51		Расширительный мембранный бак V=35л, P=6бар NG 35/6	buc	1,00	1 505,00 0,00	1 505,00 0,00
52		Дозатор умягчитель DN15 G=0.6л/с Dosaphos 250 Gel	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
53		Автоматический подпиточный клапан с фильтром, манометром и обратным клапаном DN15 VT.515.N	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
54		Водомер горячей/холодной воды DN15 G=0.6л/с CD SD 15	buc	1,00	435,00 0,00	435,00 0,00
55		Трехходовой клапан разделения потока DN25 43465	buc	1,00	2 915,00 0,00	2 915,00 0,00
56		Привод трехходового клапана разделения потока 43464	buc	1,00	3 390,00 0,00	3 390,00 0,00
57		Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc	1,00	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
58		Фильтр сетчатый DN15 Y222 DN15	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
59		Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	1,00	209,00 0,00	209,00 0,00
60		Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	2,00	280,00 0,00	560,00 0,00
61		Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	3,00	460,70 0,00	1 382,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			105 182,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 262,19
		Total Utilaj Inclusiv salariu				106 444,29

		Total	lei	164 171,62
		TVA	20 %	32 834,32
		Total deviz: Inclusiv salariu	197 005,94	
			10 579,40	

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Solutii termomecanice SM

Valoarea de deviz 197 005,94 lei

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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,10	65,00	1 111,50
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	107,99	65,00	7 019,35
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,25	65,00	1 251,25
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,58	65,00	427,70
5.	7212030022700	Sudor	h-om	5,96	65,00	387,40
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,52	65,00	98,80
		Total manopera				10 579,40

Materiale:

1.	023465s46ds	Котел газовый Q=45кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=5,2м3/ч THERM DUO 50 FT.A (in set cu accesorii si cos de fum)	set	2,00	31 627,50	63 255,00
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,05	30,00	1,50
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,07	50,00	3,50
4.	1564616sds	Насос теплоснабжения G=2.5м3/ч, Р=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц MAGNA 32-60	buc	1,00	2 220,00	2 220,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,66	10,00	16,60
6.	1714227322940	Cinera fuior	kg	1,03	100,00	103,00
7.	2154654hjmh	Фильтр сетчатый DN15 Y222 DN15	buc	1,00	100,00	100,00
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,52	25,00	13,00
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,52	60,00	31,20
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,20	28,00	89,60
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,69	25,00	167,25
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,52	45,00	68,40
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,02	35,00	70,70
14.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,76	80,00	60,80
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,76	45,00	34,20
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,30	50,00	115,00
17.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34	50,00	17,00
18.	2521216701000	Teava din otel	m	1,80	60,00	108,00
19.	25212167010040	Труба стальная водогазопроводная Ду40 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду40	m	5,18	34,60	179,23
20.	25212167010108	Труба стальная электросварная прямошовная d108x3.5 по ГОСТ 10704-91*	m	0,51	185,00	94,35
21.	2521216701015	Труба стальная водогазопроводная Ду15 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду15	m	3,35	35,00	117,25

22.	2521216701020	Труба стальная водогазопроводная Ду20 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду20	m	4,77	39,00	186,03
23.	2521216701025	Труба стальная водогазопроводная Ду25 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду25	m	31,87	41,40	1 319,42
24.	2521216701032	Труба стальная водогазопроводная Ду32 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду32	m	5,18	45,00	233,10
25.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,70	16,00	11,20
26.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,15	21,00	3,15
27.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,25	21,00	26,25
28.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00	75,00	225,00
29.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,92	56,00	219,52
30.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,00	2,50	40,00
31.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,00	3,50	84,00
32.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,00	3,50	84,00
33.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00	2,00	32,00
34.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00	5,00	15,00
35.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	1,50	24,00
36.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,00	1,00	16,00
37.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,00	1,00	48,00
38.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,00	1,00	16,00
39.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,00	1,00	48,00
40.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	1,00	16,00
41.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,00	275,00	1 650,00
42.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,08	10,00	0,80
43.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	70,00	140,00
44.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	70,00	70,00
45.	28752742027020 dn	Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F DN20	buc	3,00	115,00	345,00
46.	28752742027032 dn	Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc	11,00	280,00	3 080,00
47.	2875274202715d n	Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc	13,00	84,00	1 092,00
48.	2875274202725n dn	Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	7,00	105,00	735,00
49.	287527440020dn 100	Фланец приварной DN100 FS DN100	buc	2,00	300,00	600,00
50.	2875274400240n d	Фланец приварной DN40 FS DN40	buc	8,00	110,00	880,00
51.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	14,00	74,00	1 036,00
52.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,98	5,00	24,90
53.	291313450015a	Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc	7,00	170,00	1 190,00
54.	2913154500020d a	Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc	1,00	1 180,00	1 180,00
55.	2913154500020f a	Обратный клапан DN20 601 DN20	buc	1,00	126,00	126,00
56.	2913154500025d s	Обратный клапан DN25 601 DN25	buc	2,00	165,00	330,00
57.	2913154500032c	Обратный клапан DN32 601 DN32	buc	3,00	230,00	690,00
58.	29131545000dn1 5s	Обратный клапан DN15 601 DN15	buc	1,00	115,00	115,00
59.	3320500000120/ 1	Термоманометр T=0-120°C P=0-1Мпа ТМ 120/1	buc	4,04	375,00	1 515,00
60.	3320500000120a	Термоманометр T=0-120°C P=0- 0.4Мпа ТМ 120/0.4	buc	5,05	307,00	1 550,35
61.	332051710d40	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 ROCKWOOL 100 Ду40	m	5,52	140,00	772,80
62.	3320517352100d 108	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду108 ROCKWOOL 100 Ду108	m	0,54	160,00	86,40
63.	33205173522d20	Цилиндр минераловатный S=30мм	m	5,08	105,00	533,40

		для ВГП Ду20ROCKWOOL 100 Ду20				
64.	33205173522d25	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 ROCKWOOL 100 Ду25	m	33,96	110,00	3 735,60
65.	3320517352das23	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 ROCKWOOL 100 Ду32	m	5,52	120,00	662,40
66.	332051735d25	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду15 ROCKWOOL 100 Ду15	m	3,57	100,00	357,00
67.	35165dasd	Расширительный мембранный бак V=80л, P=3бар NG 80/30	buc	1,00	1 818,00	1 818,00
68.	3546548jmhmh	Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	1,00	209,00	209,00
69.	354684sdad	Насос теплоснабжения G=1.1м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц MAGNA 25-60	buc	1,00	3 835,00	3 835,00
70.	5165mjht	Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	3,00	460,70	1 382,10
71.	54651asdaf	Расширительный мембранный бак V=35л, P=6бар NG 35/6	buc	1,00	1 505,00	1 505,00
72.	546jljk215	Трехходовой клапан разделения потока DN25 43465	buc	1,00	2 915,00	2 915,00
73.	56131564mhj	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	2,00	280,00	560,00
74.	65164?l?l?b	Водомер горячей/холодной воды DN15 G=0.6л/с CD SD 15	buc	1,00	435,00	435,00
75.	6516516asdag	Бойлер ГВС V=300л, Q=40кВт ОКС 300 NTR	buc	1,00	16 735,00	16 735,00
76.	6541d6sSada	Насос рециркуляции ГВС G=0.2м3/ч, P=10кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц UP 15-14 BA PM	buc	1,00	4 583,00	4 583,00
77.	6542165l??l	Привод трехходового клапана разделения потока 43464	buc	1,00	3 390,00	3 390,00
78.	654651jhmhm	Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc	1,00	1 220,00	1 220,00
79.	65465d4asd	Автоматический подпиточный клапан с фильтром, манометром и обратным клапаном DN15 VT.515.N	buc	1,00	700,00	700,00
80.	asfda8552	Дозатор умягчитель DN15 G=0.6л/с Dosaphos 250 Gel	buc	1,00	320,00	320,00
		Total materiale de construcții				131 617,00

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,10	40,00	4,00
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,12	50,00	6,00
3.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,13	50,00	106,50
4.	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	13,24	50,00	662,00
5.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,30	25,00	7,50
6.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	3,68	75,00	276,00
		Total utilaje de construcții				1 062,00

Total	lei	164 171,62
TVA	20 %	32 834,32

Total deviz:

197 005,94

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

Primăria Stăuceni

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Obiect Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1

Investitor Primaria Stauceni

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 constructii				
1	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc			1 199,30 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2913154500020da	Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 199,30
2	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc			97,77 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202715dn	Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc	1,0000	84,00	84,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	100,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			1 270,95
3	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F DN20	buc			133,35 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	28752742027020dn	Кран шаровой бабочка DN20 BVR-F DN20	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			400,05
4	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc			123,35 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2875274202725ndn	Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			863,45
5	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc			302,65 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	28752742027032dn	Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	100,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	35,00	1,81
		<i>Total</i>	lei			3 329,15
6	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Обратный клапан DN15 601 DN15	buc			134,30 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	29131545000dn15	Обратный клапан DN15 601 DN15	buc	1,0000	115,00	115,00

1	2	3	4	5	6	7
	s					
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			134,30
7	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Обратный клапан DN20 601 DN20	buc			145,30 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2913154500020fa	Обратный клапан DN20 601 DN20	buc	1,0000	126,00	126,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			145,30
8	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Обратный клапан DN25 601 DN25	buc			183,80 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2913154500025ds	Обратный клапан DN25 601 DN25	buc	1,0000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	100,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			367,60
9	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Обратный клапан DN32 601 DN32	buc			262,40 27,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2913154500032c	Обратный клапан DN32 601 DN32	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	100,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			787,20
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc			178,10 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	291313450015a	Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc	1,0000	170,00	170,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
		Total	lei			1 246,70
11	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Термоманометр T=0-120°C P=0- 0.4Мпа TM 120/0.4	buc			337,09 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	3320500000120a	Термоманометр T=0-120°C P=0- 0.4Мпа TM 120/0.4	buc	1,0100	307,00	310,07
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	100,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			1 685,45
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Термоманометр T=0-120°C P=0-1Мпа TM 120/1	buc			405,69 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	3320500000120/1	Термоманометр T=0-120°C P=0-1Мпа TM 120/1	buc	1,0100	375,00	378,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	100,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,44
		Total	lei			1 622,75
13	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Фланец приварной DN40 FS DN40	buc			188,41 32,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2875274400240nd	Фланец приварной DN40 FS DN40	buc	1,0000	110,00	110,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	56,00	19,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	28,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
		Total	lei			1 507,28
14	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm Фланец приварной	buc			441,07 63,70

1	2	3	4	5	6	7
		DN100 FS DN100				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	65,00	63,70
	287527440020dn100	Фланец приварной DN100 FS DN100	buc	1,0000	300,00	300,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	56,00	33,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	28,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	25,00	2,25
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	75,00	39,00
		Total	lei			882,14
15	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 Ду15 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду15	m			59,90 22,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,85
	2521216701015	Труба стальная водогазопроводная Ду15 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду15	m	1,0150	35,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	25,00	0,91
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	21,00	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	28,00	0,42
		Total	lei			197,68
16	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 Ду20 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду20	m			68,41 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2521216701020	Труба стальная водогазопроводная Ду20 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду20	m	1,0150	39,00	39,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,83
		Total	lei			321,54
17	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 Ду25 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду25	m			76,07 31,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	65,00	31,20
	2521216701025	Труба стальная водогазопроводная Ду25 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду25	m	1,0150	41,40	42,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
		Total	lei			2 388,56
18	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 водогазопроводная Ду32 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду32	m			85,93 36,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	65,00	36,45
	2521216701032	Труба стальная водогазопроводная Ду32 по ГОСТ 3262-75* ВПИ Ду32	m	1,0150	45,00	45,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	25,00	2,16
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	21,00	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	28,00	1,04
		Total	lei			438,26
19	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-	m			90,20 48,69

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная водогазопроводная Ду40 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду40				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	65,00	48,69
	25212167010040	Труба стальная водогазопроводная Ду40 по ГОСТ 3262-75* ВГП Ду40	m	1,0150	34,60	35,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	25,00	3,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	21,00	0,91
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	28,00	1,76
		Total	lei			460,03
20	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm Труба стальная электросварная прямошовная d108x3.5 по ГОСТ 10704-91*	m			281,48 78,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	65,00	78,00
	25212167010108	Труба стальная электросварная прямошовная d108x3.5 по ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	185,00	188,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	28,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	25,00	8,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	21,00	1,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	21,00	0,00
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,60
		Total	lei			140,74
21	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,86 5,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,01
		Total	lei			309,75
22	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			9,64 7,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,14
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		Total	lei			98,30
23	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			14,40 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	10,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	50,00	4,00
		Total	lei			7,20
24	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			204,75
25	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			6,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
		Total	lei			66,30
26	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de	m			9,10

1	2	3	4	5	6	7
		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				9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	65,00	9,10
		Total	lei			4,55
27	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			14,76 10,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	45,00	0,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	25,00	0,25
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	80,00	1,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	40,00	0,08
		Total	lei			731,85
28	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			87,94 61,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	65,00	49,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	65,00	11,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	5,29
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	45,00	7,94
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	2,94
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1000	80,00	9,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	40,00	0,00
		Total	lei			14,95
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду15 ROCKWOOL 100 Ду15	m			131,03 22,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,85
	332051735d25	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду15 ROCKWOOL 100 Ду15	m	1,0300	100,00	108,18
		Total	lei			432,40
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду20 ROCKWOOL 100 Ду20	m			136,17 22,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,68
	33205173522d20	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду20 ROCKWOOL 100 Ду20	m	1,0300	105,00	113,49
		Total	lei			640,00
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 ROCKWOOL 100 Ду25	m			141,72 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522d25	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 ROCKWOOL 100 Ду25	m	1,0300	110,00	118,97
		Total	lei			4 449,95
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 ROCKWOOL 100 Ду32	m			163,02 33,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	65,00	33,14
	3320517352das23	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП	m	1,0300	120,00	129,88

1	2	3	4	5	6	7
		Dу32 ROCKWOOL 100 Ду32				
		<i>Total</i>	lei			831,40
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 ROCKWOOL 100 Ду40	m			184,67 33,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	65,00	33,14
	332051710d40	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 ROCKWOOL 100 Ду40	m	1,0300	140,00	151,53
		<i>Total</i>	lei			941,80
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду108 ROCKWOOL 100 Ду108	m			206,60 33,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	65,00	33,80
	3320517352100d108	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду108 ROCKWOOL 100 Ду108	m	1,0300	160,00	172,80
		<i>Total</i>	lei			103,30
		2. Lucrari de montaj				
35	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 682,00 1 170,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	65,00	1 170,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	74,00	148,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	50,00	12,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	50,00	315,00
		<i>Total</i>	lei			3 364,00
36	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			795,16 143,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	60,00	36,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	275,00	550,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,50	28,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	28,00	6,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	25,00	13,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	50,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 385,48
37	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc			564,10 149,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	65,00	149,50
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	70,00	140,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	50,00	17,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	100,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	75,00	225,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,00	15,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			564,10
38	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc			871,00 331,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	65,00	331,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	74,00	370,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	50,00	40,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0330	50,00	1,75
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	30,00	0,75
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,50	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	28,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	25,00	10,75
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	21,00	2,62
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			1 741,99
39	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 - 2250 l/h -Dozare proportionala R1/2" Dosaphos 250 Gel	buc			327,70 227,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	65,00	227,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	70,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	100,00	6,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,00	4,20
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			327,70
40	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte Автоматический подпиточный клапан с фильтром, манометром и обратным клапаном DN15 VT.515.N	buc			13,80 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	65,00	10,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			13,80
41	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			65,00 65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
42	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte	buc			13,80 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	65,00	10,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			27,60
43	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			315,20 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	60,00	31,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
		Total	lei			315,20
44	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый Y222	buc			149,50 149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
		Total	lei			1 046,50
		3. Utilaj				
45		Котел газовый Q=45кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=5,2нм3/ч THERM DUO 50 FT.A (in set cu accesorii si cos de fum)	set			31 627,50 0,00
	023465s46ds	Котел газовый Q=45кВт, Nэ=0.2кВт, ~1,220В,50Гц, G=5,2нм3/ч THERM DUO 50 FT.A (in set cu accesorii si cos de fum)	set	1,0000	31 627,50	31 627,50
		Total	lei			63 255,00
46		Насос теплоснабжения G=2.5м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц MAGNA 32-60	buc			2 220,00 0,00
	1564616sds	Насос теплоснабжения G=2.5м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц MAGNA 32-60	buc	1,0000	2 220,00	2 220,00
		Total	lei			2 220,00
47		Насос теплоснабжения G=1.1м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц	buc			3 835,00

1	2	3	4	5	6	7
		MAGNA 25-60				0,00
	354684sdad	Насос теплоснабжения G=1.1м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц MAGNA 25-60	buc	1,0000	3 835,00	3 835,00
		Total	lei			3 835,00
48		Насос рециркуляции ГВС G=0.2м3/ч, P=10кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц UP 15-14 BA PM	buc			4 583,00
						0,00
	6541d6s5ada	Насос рециркуляции ГВС G=0.2м3/ч, P=10кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,220В,50Гц UP 15-14 BA PM	buc	1,0000	4 583,00	4 583,00
		Total	lei			4 583,00
49		Бойлер ГВС V=300л, Q=40кВт ОКС 300 NTR	buc			16 735,00
						0,00
	6516516asdag	Бойлер ГВС V=300л, Q=40кВт ОКС 300 NTR	buc	1,0000	16 735,00	16 735,00
		Total	lei			16 735,00
50		Расширительный мембранный бак V=80л, P=3бар NG 80/3	buc			1 818,00
						0,00
	35165dasd	Расширительный мембранный бак V=80л, P=3бар NG 80/3	buc	1,0000	1 818,00	1 818,00
		Total	lei			1 818,00
51		Расширительный мембранный бак V=35л, P=6бар NG 35/6	buc			1 505,00
						0,00
	54651asdaf	Расширительный мембранный бак V=35л, P=6бар NG 35/6	buc	1,0000	1 505,00	1 505,00
		Total	lei			1 505,00
52		Дозатор умягчитель DN15 G=0.6л/с Dosaphos 250 Gel	buc			320,00
						0,00
	asfda8552	Дозатор умягчитель DN15 G=0.6л/с Dosaphos 250 Gel	buc	1,0000	320,00	320,00
		Total	lei			320,00
53		Автоматический подпиточный клапан с фильтром, манометром и обратным клапаном DN15 VT.515.N	buc			700,00
						0,00
	65465d4asd	Автоматический подпиточный клапан с фильтром, манометром и обратным клапаном DN15 VT.515.N	buc	1,0000	700,00	700,00
		Total	lei			700,00
54		Водомер горячей/холодной воды DN15 G=0.6л/с CD SD 15	buc			435,00
						0,00
	65164?l?l?v	Водомер горячей/холодной воды DN15 G=0.6л/с CD SD 15	buc	1,0000	435,00	435,00
		Total	lei			435,00
55		Трехходовой клапан разделения потока DN25 43465	buc			2 915,00
						0,00
	546jlk215	Трехходовой клапан разделения потока DN25 43465	buc	1,0000	2 915,00	2 915,00
		Total	lei			2 915,00
56		Привод трехходового клапана разделения потока 43464	buc			3 390,00
						0,00
	6542165l?l	Привод трехходового клапана разделения потока 43464	buc	1,0000	3 390,00	3 390,00
		Total	lei			3 390,00
57		Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc			1 220,00
						0,00
	654651jhmhm	Предохранительный клапан DN20/20 P=6бар SV1821 DN20	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		Total	lei			1 220,00
58		Фильтр сетчатый DN15 Y222 DN15	buc			100,00
						0,00
	2154654hjmh	Фильтр сетчатый DN15 Y222 DN15	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100,00
59		Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc			209,00
						0,00
	3546548jmhmh	Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	1,0000	209,00	209,00
		<i>Total</i>	lei			209,00
60		Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc			280,00
						0,00
	56131564mhj	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			560,00
61		Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc			460,70
						0,00
	5165mjht	Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	1,0000	460,70	460,70
		<i>Total</i>	lei			1 382,10

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Automatizarea ASM, AIVC

Valoarea de deviz 194 392,25 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. ASM/AAGI				
1	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului ДМ2010Cr	buc	8,00	1 323,69 102,70	10 589,54 821,60
2	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" Teava de otel fara sudura 14x2 mm	m	5,00	59,70 22,75	298,50 113,75
3	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu trei cai d15 mm	buc	2,00	367,44 81,25	734,89 162,50
4	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	8,00	9,75 9,75	78,00 78,00
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii	buc	8,00	12,60 9,75	100,80 78,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau consolidari				
6	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	5,00	7,85 5,85	39,25 29,25
7	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	5,00	5,20 5,20	26,00 26,00
8	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m	5,00	14,63 10,40	73,15 52,00
		<i>Total</i>	lei			11 940,13
		Total ASM/AAGI Inclusiv salariu				11 940,13 1 361,10
		1.2. AIVC				
		Total AIVC Inclusiv salariu				0,00
		<i>Total</i>	lei			11 940,13
		<i>Fondul social</i>	24 %			326,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			711,24
		<i>Total</i>				12 978,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 881,82
		<i>Total</i>				14 859,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			891,59
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				15 751,44 1 361,10
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ASM/AAGI				

1	2	3	4	5	6	7
9	10-01-039-06	Piese diverse: Senzor de temperatura 7C1	buc	14,00	130,00 130,00	1 820,00 1 820,00
10	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMII 52M1	buc	3,00	136,63 133,90	409,90 401,70
11	10-01-039-06	Piese diverse: Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	2,00	130,00 130,00	260,00 260,00
12	10-01-039-06	Piese diverse: Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
13	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc	1,00	34,85 33,80	34,85 33,80
14	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,00	34,85 33,80	34,85 33,80
15	10-08-020-01	Regulator pentru cascada	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
16	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de temperatura agent termic, apa calda	buc	2,00	130,00 130,00	260,00 260,00
17	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de temperatura exterioara	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Contactor ES110A, 25A, 230V	buc	1,00	192,68 101,40	192,68 101,40
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, Panou de automatizare PA	buc	1,00	227,80 154,05	227,80 154,05
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat monopolar VA47-29-1P 3,6 A	buc	4,00	192,74 101,40	770,96 405,60
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT RelPol	buc	17,00	130,00 130,00	2 210,00 2 210,00
22	10-01-039-	Piese diverse: Priza GZM 4	buc	17,00	130,00	2 210,00

1	2	3	4	5	6	7
	06	RelPol			130,00	2 210,00
23	pret	Priza GZM 4 RelPol	buc	17,00	100,00 0,00	1 700,00 0,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	9,00	130,00 130,00	1 170,00 1 170,00
25	10-01-039-06	Piese diverse: Buton rotativ 3-poz.stabile, Lovato 8LP2TS130	buc	3,00	130,00 130,00	390,00 390,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	3,00	130,00 130,00	390,00 390,00
27	10-01-039-06	Piese diverse: Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	3,00	130,00 130,00	390,00 390,00
28	10-01-039-06	Piese diverse: Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	2,00	130,00 130,00	260,00 260,00
29	10-01-039-06	Piese diverse: Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	2,00	130,00 130,00	260,00 260,00
30	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	3,00	130,00 130,00	390,00 390,00
31	10-01-039-06	Piese diverse: Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
32	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire Dioda D226 - 2 capete	100 buc	0,17	788,24 669,12	134,00 113,75
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat Panou pentru semnalizare PS	buc	1,00	227,80 154,05	227,80 154,05
34	10-01-039-06	Piese diverse: Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
35	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
36	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
37	10-01-039-06	Piese diverse: Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
38	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
39	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	2,00	66,25	132,50

1	2	3	4	5	6	7
		Alarma sonora 220 V			65,00	130,00
40	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de comanda SB-7	buc	1,00	130,00 130,00	130,00 130,00
41	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,10	3 786,80 2 444,00	378,68 244,40
42		Lotoc L=2m	m	10,00	100,00 0,00	1 000,00 0,00
43	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm Canal plastic	m	35,00	41,61 19,50	1 456,52 682,50
44	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² KBBΓHΓ-LS 4x1 mm ²	100 m	1,35	6 199,66 3 354,00	8 369,54 4 527,90
45	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² KBBΓHΓ-LS 5x1,5 mm ²	100 m	0,10	7 195,40 3 354,00	719,54 335,40
46	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² KBBΓHΓ-LS 10x1,0 mm ²	100 m	0,30	7 699,07 3 354,00	2 309,72 1 006,20
47	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² KBBΓHΓ-FRLS 4x1,0 mm ²	100 m	0,30	6 299,07 3 354,00	1 889,72 1 006,20
		<i>Total</i>	lei			31 299,06
		Total ASM/AAGI Inclusiv salariu				31 299,06 20 640,75
		2.2. AIVC				
48	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Panou dirijare antifum-PDF, dim.1000x650x285, IP-31	buc	1,00	3 874,66 2 762,50	3 874,66 2 762,50

1	2	3	4	5	6	7
49	10-08-001-04	Aparate receptoare: Bloc-releu. receptie, indicatie, dirijare, panou alimentare	buc	9,00	739,25 715,00	6 653,25 6 435,00
50	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,00	173,10 133,90	173,10 133,90
51	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, lampa, indicator,din reica	buc	4,00	130,00 130,00	520,00 520,00
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat monopolar, 220V, I=1A, caracteristica C BA47-29-1P	buc	1,00	192,68 101,40	192,68 101,40
53		DIN-reica (60cm) оцинкованная	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
54		Margitor pentru DIN-reica	buc	4,00	10,00 0,00	40,00 0,00
55		Clame	buc	10,00	4,00 0,00	40,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 563,69
		Total AIVC Inclusiv salariu				11 563,69 9 952,80
		<i>Total</i>	lei			42 862,75
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 342,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			724,39
		<i>Total</i>				50 929,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			32 575,69
		<i>Total</i>				83 505,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 010,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				88 515,60 30 593,55
		3. Utilaj				
		3.1. ASM/AAGI				
56		Senzor de temperatura 7C1	buc	14,00	550,00 0,00	7 700,00 0,00
57		Aparat pentru masurarea presiunii	buc	3,00	500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		dinamice cu membrana HMII 52M1			0,00	0,00
58		Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	2,00	2 600,00 0,00	5 200,00 0,00
59		Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,00	4 400,00 0,00	4 400,00 0,00
60		Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
61		Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,00	670,00 0,00	670,00 0,00
62		Termostat electronic TE 036 PeRRY Electric	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
63		Sensor seismic Seismic M16	buc	1,00	4 625,00 0,00	4 625,00 0,00
64		Regulator pentru cascada	buc	1,00	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
65		Sensor de temperatura agent termic, apa calda	buc	2,00	540,00 0,00	1 080,00 0,00
66		Sensor de temperatura exterioara	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00
67		Contactoer ES110A, 25A, 230V	buc	1,00	160,00 0,00	160,00 0,00
68		Panou de automatizare PA	buc	1,00	2 550,00 0,00	2 550,00 0,00
69		Intrarupator automat BA47-29/1P/3 A	buc	3,00	40,00 0,00	120,00 0,00
70		Intrarupator automat BA47-29/1/6	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
71		Releu electromagnetic R4-2014-23-5230- WT RelPol	buc	32,00	166,00 0,00	5 312,00 0,00
72		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	9,00	95,00 0,00	855,00 0,00
73		Buton rotativ 3- poz.stabile, Lovato 8LP2TS130	buc	3,00	85,00 0,00	255,00 0,00
74		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	3,00	60,00 0,00	180,00 0,00
75		Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	3,00	45,00 0,00	135,00 0,00
76		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	2,00	80,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
77		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	2,00	80,00	160,00
					0,00	0,00
78		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	3,00	45,00	135,00
					0,00	0,00
79		Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	1,00	45,00	45,00
					0,00	0,00
80		Dioda D226	buc	17,00	5,00	85,00
					0,00	0,00
81		Panou pentru semnalizare PS	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
					0,00	0,00
82		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	5,00	95,00	475,00
					0,00	0,00
83		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,00	80,00	80,00
					0,00	0,00
84		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,00	45,00	45,00
					0,00	0,00
85		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,00	80,00	80,00
					0,00	0,00
86		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,00	60,00	60,00
					0,00	0,00
87		Alarma sonora 220 V	buc	2,00	200,00	400,00
					0,00	0,00
88		Buton de comanda SB-7	buc	1,00	35,00	35,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			45 417,00
		Total ASM/AAGI Inclusiv salariu				45 417,00
		3.2. AIVC				
89		Panou dirijare antifum-PDF, dim.1000x650x285, IP-31	buc	1,00	300,00	300,00
					0,00	0,00
90		Bloc-releu , Bolid C2000-CII1-01	buc	3,00	690,00	2 070,00
					0,00	0,00
91		Bloc de receptie -control, Bolid C2000- 20II	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
					0,00	0,00
92		Bloc de receptie -control, Bolid C2000- 10	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
93		Panou dirijare, "Bolid" C2000-IIY	buc	1,00	300,00	300,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
94		Bloc indicatie, Bolid" C2000-БИ	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
95		Panou control si dirijare C2000M, "Bolid" C2000-M	buc	1,00	3 300,00 0,00	3 300,00 0,00
96		Bloc alimentare de rezerva, modif. 04, 12B/3A РИП-12	buc	1,00	1 375,00 0,00	1 375,00 0,00
97		Acumulator 12V, 7Ah	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
98		Intrerupator automat monopolar, 220V, I=1A, caracteristica C BA47-29-1P	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
99		Lampa de semnalizare , ~220V, Lovato 8LP2TILM	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
100		Indicator de tensiune 12V, Lovato 8LP2TILB3	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 625,00
		Total AIVC Inclusiv salariu				11 625,00
		<i>Total</i>	lei			57 042,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			684,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				57 726,50

		Total	lei	161 993,54
		TVA	20 %	32 398,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		194 392,25 31 954,65

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Automatizarea ASM, AIVC**

Valoarea de deviz 194 392,25 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.	1	Muncitor	h-om	460,17	65,00	29 911,05
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,72	65,00	46,80
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,40	65,00	156,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,10	65,00	331,50
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,50	65,00	682,50
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,65	65,00	42,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	5,12	65,00	332,80
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,12	65,00	332,80
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,68	65,00	109,20
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,15	65,00	9,75
		Total manopera				31 954,65

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	20 000,00	0,00
2.	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00	30 000,00	0,00
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,88	56,00	49,28
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,04	600,00	24,00
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,58	30,00	17,40
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,12	30,00	3,60
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,08	40,00	3,20
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,70	25,00	67,50
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,80	20,00	356,00
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,25	100,00	525,00
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,80	20,00	356,00
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,04	28,00	1,12
13.	1019852	Vopsea	kg	0,26	45,00	11,70
14.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,13	40,00	5,20
15.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,52	50,00	26,00
16.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00	15 000,00	0,00
17.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,01	25,00	0,25

18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
19.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	40,00	0,80
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,04	100,00	4,00
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,15	10,00	1,50
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	25 000,00	0,00
23.	2051142950700	Dibluri	buc	35,00	1,00	35,00
24.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,05	25,00	1,25
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,83	28,00	51,24
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,27	25,00	31,75
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,15	45,00	6,75
28.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,07	80,00	5,60
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,07	45,00	3,15
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,09	50,00	4,50
31.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,34	50,00	17,00
32.	2521216701000-2	Teava de otel fara sudura 14x2 mm	m	5,07	35,00	177,45
33.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	36,05	20,00	721,00
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,76	4,00	7,04
35.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	3,12	15,00	46,80
36.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,02	21,00	0,42
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02	21,00	0,42
38.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,53	56,00	29,68
39.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,06	21,00	1,26
40.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,00	3,50	84,00
41.	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	36,05	0,50	18,02
42.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,00	1,00	24,00
43.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,00	1,00	24,00
44.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	16,00	25,00	400,00
45.	2875274201600-3	Robinet cu trei cai d15 mm	buc	2,00	120,00	240,00
46.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	8,00	100,00	800,00
47.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,00	30,00	180,00
48.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	5,00	2,50
49.	3320527328000-1	Manometru ДМ2010Cr	buc	8,00	1 000,00	8 000,00
50.	3514654xcvx	Bloc de receptie -control, Bolid C2000-20П	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
51.	351564vxcv	Panou dirijare antifum-PDF, dim.1000x650x285, IP-31	buc	1,00	300,00	300,00
52.	35156vxcv	Bloc de receptie -control, Bolid C2000- 10	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
53.	351648dfsf	Margitor pentru DIN-reica	buc	4,00	10,00	40,00
54.	351651521d	Lotoc L=2m	m	10,00	100,00	1 000,00
55.	351651521d21	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	3,00	45,00	135,00
56.	351651521d45984	Sensor seismic Seismic M16	buc	1,00	4 625,00	4 625,00
57.	351651521d5456	Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	1,00	45,00	45,00
58.	351651521d54vs	Priza GZM 4 RelPol	buc	17,00	100,00	1 700,00
59.	351651521d5855	Intrarupator automat BA47-29/1P/3	buc	3,00	40,00	120,00
60.	351651521d6544	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,00	670,00	670,00
61.	351651521d68498	Cablu KBBΓHΓ-LS 10x1,0 mm2	m	30,00	30,00	900,00
62.	351651521d84	Cablu KBBΓHΓ-LS 4x1 mm2	m	135,00	15,00	2 025,00
63.	351651521d8451	Termostat electronic TE 036 PeRRY	buc	1,00	750,00	750,00

	64	Electric				
64.	351651521d8465	Panou de automatizare PA	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
65.	351651521d8494	Sensor de temperatura exterioara	buc	1,00	310,00	310,00
66.	351651521d86484	Buton rotativ 3- poz.stabile, Lovato 8LP2TS130	buc	3,00	85,00	255,00
67.	351651521d89456	Senzor de temperatura 7C1	buc	14,00	550,00	7 700,00
68.	351651521d98465	Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc	1,00	420,00	420,00
69.	351651521d984794	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	2,00	80,00	160,00
70.	351651521dasdfjk	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	2,00	80,00	160,00
71.	351651521ddfsghds	Indicator de tensiune 12V, Lovato 8LP2TILB3	buc	1,00	115,00	115,00
72.	351651521ddgsdf	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	2,00	2 600,00	5 200,00
73.	351651521ddkl?	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,00	4 400,00	4 400,00
74.	351651521defdsf	Intrerupator automat BA47-29/1/6	buc	1,00	35,00	35,00
75.	351651521dewrrg	Clame	buc	10,00	4,00	40,00
76.	351651521dfsdf	Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	3,00	45,00	135,00
77.	351651521dgfh	Contactoer ES110A, 25A, 230V	buc	1,00	160,00	160,00
78.	351651521djhkhk	Regulator pentru cascada	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
79.	351651521dlkljk	Sensor de temperatura agent termic, apa calda	buc	2,00	540,00	1 080,00
80.	351651521dre	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT RelPol	buc	32,00	166,00	5 312,00
81.	351651521dtygh	Cablu KBBГнr-FRLS 4x1,0 мм2	m	30,00	16,00	480,00
82.	351651521dvrsd	DIN-reica (60cm) оцинкованная	buc	2,00	35,00	70,00
83.	351651521dwersdf	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMI 52M1	buc	3,00	500,00	1 500,00
84.	351654dfsdf	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,00	45,00	45,00
85.	35165z6\	Intrerupator automat monopolar, 220V, I=1A, caracteristica C BA47-29-1P	buc	1,00	45,00	45,00
86.	351v65xcvxz	Buton de comanda SB-7	buc	1,00	35,00	35,00
87.	354564sfg	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	9,00	95,00	855,00
88.	3546cv4x	Bloc indicatie, Bolid" C2000-БИ	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
89.	3546v54cxv	Bloc-releu , Bolid C2000-СП1-01	buc	3,00	690,00	2 070,00
90.	354v65xcvxc	Panou dirijare, "Bolid" C2000- ПУ	buc	1,00	300,00	300,00
91.	35658cxzc	Lampa de semnalizare , ~220V, Lovato 8LP2TILM	buc	1,00	120,00	120,00
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,04	36,40	1,46
93.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,29	36,40	10,56
94.	4110006	Apa distilata	kg	2,80	14,00	39,20
95.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,40	2,64	1,06
96.	5009031	Scoabe	10 buc	33,94	30,00	1 018,20
97.	5009061	Fisa de izolatie	buc	50,02	1,00	50,02
98.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,60	4,00	146,40
99.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,00	10,00	60,00
100.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	1 000,00	0,00
101.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,01	50,00	0,50
102.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,95	50,00	47,50
103.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	40,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	55,00	3,30

104.						
105.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,70	5,00	8,50
106.	5009816	Fisie de montaj	m	69,70	2,00	139,40
107.	516545xcvx	Bloc alimentare de rezerva, modif. 04, 12B/3A РИП-12	buc	1,00	1 375,00	1 375,00
108.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	10 000,00	0,00
109.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,02	250,00	5,00
110.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,28	250,00	70,00
111.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,10	200,00	20,00
112.	53465sdff	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,00	80,00	80,00
113.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	60,00	2,40
114.	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	0,13	90,00	11,70
115.	564616vxdvxz	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,00	80,00	80,00
116.	56465cvxc	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,00	60,00	60,00
117.	6456845dsfd	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	5,00	95,00	475,00
118.	648545dsf	Panou pentru semnalizare PS	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
119.	65451xcvx	Panou control si dirijare C2000M, "Bolid" C2000-M	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
120.	654566xcvvx\	Acumulator 12V, 7Ah	buc	1,00	300,00	300,00
121.	6545v1zcxvx	Alarma sonora 220 V	buc	2,00	200,00	400,00
122.	68465dsfsfsd	Dioda D226	buc	17,00	5,00	85,00
123.	8945165dscf	Cablu KBBГНГ-LS 5x1,5 mm2	m	10,00	25,00	250,00
124.	sdgsdsd68465	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	3,00	60,00	180,00
		Total materiale de constructii				77 551,08

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,13	500,00	1 065,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,74	75,00	130,50
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	50,00	22,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	40,00	0,40
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,12	40,00	4,80
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,20	50,00	10,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,08	75,00	6,00

8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,31	120,00	397,20
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,85	25,00	71,25
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,06	25,00	1,50
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,61	50,00	630,50
		Total utilaje de construcții				2 339,15

Total	lei	161 993,5 4
TVA	20 %	32 398,71

Total deviz: **194 392,2
5**

Intocmit	<u>"5AQ INVEST" S.R.L.</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Primaria Stauceni</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1

Investitor Primaria Stauceni

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. ASM/AAGI				
1	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului ДМ2010Cr	buc			1 323,69 102,70
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	65,00	19,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6400	65,00	41,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	65,00	41,60
	3320527328000-1	Manometru ДМ2010Cr	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,3900	15,00	5,85
	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,0000	25,00	50,00
	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,0000	100,00	100,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	56,00	3,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	28,00	5,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0360	36,40	1,32
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	50,00	2,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	25,00	2,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,4140	120,00	49,65
		<i>Total</i>	lei			10 589,54
2	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" Teava de otel fara sudura 14x2 mm	m			59,70 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216701000-2	Teava de otel fara sudura 14x2 mm	m	1,0150	35,00	35,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	25,00	0,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	21,00	0,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	28,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			298,50
3	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu trei cai d15 mm	buc			367,44 81,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	65,00	81,25
	2875274201600-3	Robinet cu trei cai d15 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	30,00	90,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,50	42,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	50,00	2,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	100,00	2,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	40,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	28,00	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	25,00	3,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	21,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			734,89

1	2	3	4	5	6	7
4	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			9,75 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	65,00	8,45
		Total	lei			78,00
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,60 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	36,40	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		Total	lei			100,80
6	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			39,25
7	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			26,00
8	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			14,63 10,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	45,00	0,63
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	25,00	0,25
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	80,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	40,00	0,08
		Total	lei			73,15
		1.2. AIVC				
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ASM/AAGI				
9	10-01-039-06	Piese diverse: Senzor de temperatura 7C1	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			1 820,00
10	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMII 52M1	buc			136,63 133,90
	1	Muncitor	h-om	2,0600	65,00	133,90
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			409,90
11	10-01-039-06	Piese diverse: Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			260,00
12	10-01-039-06	Piese diverse: Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,00
13	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc			34,85
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			34,85
14	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc			34,85
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			34,85
15	10-08-020-01	Regulator pentru cascada	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,00
16	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de temperatura agent termic, apa calda	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			260,00
17	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de temperatura exterioara	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Contactor ES110A, 25A, 230V	buc			192,68
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			192,68
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, Panou de automatizare PA	buc			227,80
						154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			227,80
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat monopolar VA47-29-1P 3,6 A	buc			192,74 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			770,96
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT RelPol	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			2 210,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Priza GZM 4 RelPol	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			2 210,00
23	pret	Priza GZM 4 RelPol	buc			100,00 0,00
	351651521d54vs	Priza GZM 4 RelPol	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
25	10-01-039-06	Piese diverse: Buton rotativ 3- poz.stabile, Lovato 8LP2TS130	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
27	10-01-039-06	Piese diverse: Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
28	10-01-039-06	Piese diverse: Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			130,00

1	2	3	4	5	6	7
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
29	10-01-039-06	Piese diverse: Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
30	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
31	10-01-039-06	Piese diverse: Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
32	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire Dioda D226 - 2 capete	100 buc			788,24
						669,12
	1	Muncitor	h-om	10,3000	65,00	669,12
	1011666	Lac "HIJ-62"	t	0,00003	30 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	600,00	35,29
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,00002	15 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	25,00	1,47
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	50,00	2,94
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,1360	250,00	29,41
		<i>Total</i>	lei			134,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat Panou pentru semnalizare PS	buc			227,80
						154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			227,80
34	10-01-039-06	Piese diverse: Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
35	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
36	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
37	10-01-039-06	Piese diverse: Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
38	10-01-039-06	Piese diverse: Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			130,00
						130,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,00
39	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Alarma sonora 220 V	buc			66,25 65,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	250,00	1,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	90,00	0,00
		Total	lei			132,50
40	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de comanda SB-7	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,00
41	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			3 786,80 2 444,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	65,00	2 444,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	56,00	380,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	30,00	24,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	30,00	33,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	75,00	240,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	50,00	125,00
		Total	lei			378,68
42		Lotoc L=2m	m			100,00 0,00
	351651521d	Lotoc L=2m	m	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			1 000,00
43	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm Canal plastic	m			41,61 19,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	20,00	20,60
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,50	0,51
		Total	lei			1 456,52
44	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 КВВГнг-LS 4x1 мм2	100 m			6 199,66 3 354,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	65,00	3 354,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	90,07
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,37
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	90,07
	351651521d84	Cablu КВВГнг-LS 4x1 мм2	m	100,0000	15,00	1 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	30,00	495,11
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,37
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	55,00	1,63
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	5,00	4,15
	5009816	Fise de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	301,48
		Total	lei			8 369,54
45	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2КВВГнг-LS 5x1,5 мм2	100 m			7 195,40 3 354,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	65,00	3 354,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	8945165dscf	Cablu KBBΓ _{HF} -LS 5x1,5 mm ²	m	100,0000	25,00	2 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	30,00	495,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	55,00	0,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	5,00	4,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			719,54
46	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² KBBΓ _{HF} -LS 10x1,0 mm ²	100 m			7 699,07 3 354,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	65,00	3 354,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	351651521d68498	Cablu KBBΓ _{HF} -LS 10x1,0 mm ²	m	100,0000	30,00	3 000,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	30,00	495,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	55,00	1,83
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	5,00	4,17
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	301,67
		<i>Total</i>	lei			2 309,72
47	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² KBBΓ _{HF} -FRLS 4x1,0 mm ²	100 m			6 299,07 3 354,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	65,00	3 354,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	351651521dtygh	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLS 4x1,0 mm ²	m	100,0000	16,00	1 600,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	30,00	495,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	55,00	1,83
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	5,00	4,17
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	301,67
		<i>Total</i>	lei			1 889,72
		2.2. AIVC				
48	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Panou dirijare antifum-PDF, dim.1000x650x285, IP-31	buc			3 874,66 2 762,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	65,00	2 762,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	40,00	3,20
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,3500	50,00	17,50
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,64	1,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1000	200,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0550	90,00	5,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	500,00	1 065,00
		<i>Total</i>	lei			3 874,66
49	10-08-001-04	Aparate receptoare: Bloc-releu. receptie, indicatie, dirijare, panou alimentare	buc			739,25 715,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	65,00	715,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	20 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	600,00	2,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	250,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	25,00	7,25
		Total	lei			6 653,25
50	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			173,10
						133,90
	1	Muncitor	h-om	2,0600	65,00	133,90
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	14,00	39,20
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	10 000,00	0,00
		Total	lei			173,10
51	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, lampa, indicator,din reica	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			520,00
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat monopolar, 220V, I=1A, caracteristica C BA47-29-1P	buc			192,68
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			192,68
53		DIN-reica (60cm) оцинкованная	buc			35,00
						0,00
	351651521dvrsd	DIN-reica (60cm) оцинкованная	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
54		Margitor pentru DIN-reica	buc			10,00
						0,00
	351648dfsf	Margitor pentru DIN-reica	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			40,00
55		Clame	buc			4,00
						0,00
	351651521dewrrg	Clame	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			40,00
		3. Utilaj				
		3.1. ASM/AAGI				
56		Senzor de temperatura 7C1	buc			550,00
						0,00
	351651521d89456	Senzor de temperatura 7C1	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			7 700,00
57		Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMI 52M1	buc			500,00
						0,00
	351651521dwersd f	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMI 52M1	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
58		Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc			2 600,00
						0,00
	351651521ddgsdf	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,00
59		Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc			4 400,00
						0,00
	351651521ddkl?	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
60		Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc			420,00
						0,00
	351651521d98465	Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
61		Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc			670,00
						0,00
	351651521d6544	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Total</i>	lei			670,00
62		Termostat electronic TE 036 PeRRY Electric	buc			750,00
						0,00
	351651521d845164	Termostat electronic TE 036 PeRRY Electric	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
63		Sensor seismic Seismic M16	buc			4 625,00
						0,00
	351651521d45984	Sensor seismic Seismic M16	buc	1,0000	4 625,00	4 625,00
		<i>Total</i>	lei			4 625,00
64		Regulator pentru cascada	buc			5 500,00
						0,00
	351651521djkhk	Regulator pentru cascada	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
65		Sensor de temperatura agent termic, apa calda	buc			540,00
						0,00
	351651521dlkijlk	Sensor de temperatura agent termic, apa calda	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
66		Sensor de temperatura exterioara	buc			310,00
						0,00
	351651521d8494	Sensor de temperatura exterioara	buc	1,0000	310,00	310,00
		<i>Total</i>	lei			310,00
67		Contactator ES110A, 25A, 230V	buc			160,00
						0,00
	351651521dgfh	Contactator ES110A, 25A, 230V	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
68		Panou de automatizare PA	buc			2 550,00
						0,00
	351651521d8465	Panou de automatizare PA	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
		<i>Total</i>	lei			2 550,00
69		Intraruator automat BA47-29/1P/3 A	buc			40,00
						0,00
	351651521d5855	Intraruator automat BA47-29/1P/3	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
70		Intraruator automat BA47-29/1/6	buc			35,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	351651521defdsf	Intrerupator automat BA47-29/1/6	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			35,00
71		Releu electromagnetic R4-2014-23-5230- WT RelPol	buc			166,00
						0,00
	351651521dre	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230- WT RelPol	buc	1,0000	166,00	166,00
		Total	lei			5 312,00
72		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc			95,00
						0,00
	354564sfg	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			855,00
73		Buton rotativ 3- poz.stabile, Lovato 8LP2TS130	buc			85,00
						0,00
	351651521d86484	Buton rotativ 3- poz.stabile, Lovato 8LP2TS130	buc	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			255,00
74		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			60,00
						0,00
	sdgsdsd68465	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			180,00
75		Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc			45,00
						0,00
	351651521dfsdf	Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			135,00
76		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			80,00
						0,00
	351651521dasdfjk	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			160,00
77		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			80,00
						0,00
	351651521d98479 4	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			160,00
78		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			45,00
						0,00
	351651521d21	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			135,00
79		Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc			45,00
						0,00
	351651521d5456	Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
80		Dioda D226	buc			5,00
						0,00
	68465dsfsfsd	Dioda D226	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			85,00
81		Panou pentru semnalizare PS	buc			1 900,00
						0,00
	648545dsf	Panou pentru semnalizare PS	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			1 900,00
82		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc			95,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6456845dsfd	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			475,00
83		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			80,00
						0,00
	564616vxdvxz	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
84		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			45,00
						0,00
	351654dfsdf	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
85		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			80,00
						0,00
	53465sdff	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
86		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			60,00
						0,00
	56465cvxc	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
87		Alarma sonora 220 V	buc			200,00
						0,00
	6545v1zcxvx	Alarma sonora 220 V	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
88		Buton de comanda SB-7	buc			35,00
						0,00
	351v65xcvxz	Buton de comanda SB-7	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
		3.2. AIVC				
89		Panou dirijare antifum-PDF, dim.1000x650x285, IP-31	buc			300,00
						0,00
	351564vxcv	Panou dirijare antifum-PDF, dim.1000x650x285, IP-31	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
90		Bloc-releu , Bolid C2000-CII1-01	buc			690,00
						0,00
	3546v54cxv	Bloc-releu , Bolid C2000-CII1-01	buc	1,0000	690,00	690,00
		<i>Total</i>	lei			2 070,00
91		Bloc de receptie -control, Bolid C2000- 20II	buc			1 100,00
						0,00
	3514654xcvx	Bloc de receptie -control, Bolid C2000- 20II	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
92		Bloc de receptie -control, Bolid C2000- 10	buc			1 000,00
						0,00
	35156vxcv	Bloc de receptie -control, Bolid C2000- 10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
93		Panou dirijare, "Bolid" C2000- IIY	buc			300,00
						0,00
	354v65xcvx	Panou dirijare, "Bolid" C2000- IIY	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
94		Bloc indicatie, Bolid" C2000-БII	buc			1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3546cv4x	Bloc indicatie, Bolid" C2000-БИ	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
95		Panou control si dirijare C2000M, "Bolid" C2000-M	buc			3 300,00
						0,00
	65451xcvx	Panou control si dirijare C2000M, "Bolid" C2000-M	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
		<i>Total</i>	lei			3 300,00
96		Bloc alimentare de rezerva, modif. 04, 12B/3A РИП-12	buc			1 375,00
						0,00
	516545xcvx	Bloc alimentare de rezerva, modif. 04, 12B/3A РИП-12	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
		<i>Total</i>	lei			1 375,00
97		Acumulator 12V, 7Ah	buc			300,00
						0,00
	654566xcvvx\	Acumulator 12V, 7Ah	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
98		Intrerupator automat monopolar, 220V, I=1A, caracteristica C BA47-29-1P	buc			45,00
						0,00
	35165z6\	Intrerupator automat monopolar, 220V, I=1A, caracteristica C BA47-29-1P	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
99		Lampa de semnalizare , ~220V, Lovato 8LP2TILM	buc			120,00
						0,00
	35658cxzc	Lampa de semnalizare , ~220V, Lovato 8LP2TILM	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
100		Indicator de tensiune 12V, Lovato 8LP2TILB3	buc			115,00
						0,00
	351651521ddfsgds	Indicator de tensiune 12V, Lovato 8LP2TILB3	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			115,00

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Alimentare cu gaze - Instalatii interioare

Valoarea de deviz 8 134,44 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	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа Ду15	buc	1,00	60,30 9,75	60,30 9,75
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа Ду20	buc	3,00	77,25 9,75	231,75 29,25
3	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,8	m	0,50	66,34 39,00	33,17 19,50
4	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava	m	11,00	73,13 39,00	804,47 429,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 20x2,8				
5	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50x3.5	m	4,00	161,00 71,50	644,01 286,00
6	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	11,50	10,61 8,42	122,05 96,85
7	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	0,63	67,94 53,65	42,80 33,80
8	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	11,50	22,25 7,12	255,90 81,90
9	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	4,00	30,75 9,75	123,00 39,00
10	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	11,50	17,88 5,88	205,60 67,60
11	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	4,00	26,45 8,45	105,80 33,80
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" Прокладка газопровода Ду20 через стену в футляре по типу УГ10.00СБ	buc	1,00	51,96 26,00	51,96 26,00

1	2	3	4	5	6	7
13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Прокладка газопровода Ду50 через стену в футляре по типу УГ10.00СБ	buc	1,00	71,97 32,50	71,97 32,50
14	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Крепление вертикального газопровода Ду20 к стене по типу УКГ 8.00	buc	2,00	45,20 18,20	90,40 36,40
		<i>Total</i>	lei			2 843,18
		<i>Fondul social</i>	24 %			293,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			80,42
		<i>Total</i>				3 216,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			466,42
		<i>Total</i>				3 683,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			221,00
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 904,14 1 221,35
		2. Lucrari de montaj				
15	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (exclusiv supara) Клапан электромагнитный газовый Ду50	buc	1,00	34,75 27,95	34,75 27,95
16	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Сигнализатор загазованности (контр.CO и CH4)	buc	1,00	8,20 6,50	8,20 6,50
		<i>Total</i>	lei			42,95
		<i>Fondul social</i>	24 %			8,27

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7 %			0,60
		Total				51,82
		Cheltuieli de regie	76 %			32,64
		Total				84,46
		Beneficiu de deviz	6 %			5,08
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				89,54 34,45
		3. Utilaj				
17		Клапан электромагнитный газовый Ду50	buc	1,00	2 085,00 0,00	2 085,00 0,00
18		Сигнализатор загазованности (контр.CO и CH4)	buc	1,00	667,00 0,00	667,00 0,00
		Total	lei			2 752,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			33,02
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 785,02

		Total	lei			6 778,70
		TVA	20 %			1 355,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 134,44 1 255,80

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea centrului
educational-cultural pe terenul
cu nr. cadastral 315217194.03,
situat in mun. Chisinau, comuna
Stauceni, str. Gratiesti nr. 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Alimentare cu gaze - Instalatii interioare**

Valoarea de deviz 8 134,44 lei

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

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,31	65,00	1 125,15
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,01	65,00	130,65
		Total manopera				1 255,80

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00	0,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,36	10,00	3,60
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,11	100,00	11,00
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,17	25,00	4,25
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,94	28,00	26,32
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,91	25,00	47,75
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,29	45,00	13,05
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	45,00	1,35
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,23	35,00	8,05
10.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,11	50,00	5,50
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,16	45,00	7,20
12.	252121670100151	Teava din otel 50x3,5	m	4,06	75,60	306,94
13.	25212167010152	Teava din otel 15x2,8	m	0,51	23,33	11,90
14.	25212167010203	Teava din otel 20x2,8	m	11,16	30,00	334,80
15.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,00	2,00	4,00
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,75	2,20	1,65
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 400,00	0,00
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,12	5,00	0,60
19.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,50	120,00	60,00
20.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,05	21,00	1,05
21.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,42	21,00	8,82
22.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	50,00	5,00
23.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,00	1,00	2,00
24.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,00	1,00	2,00
25.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,20	10,00	12,00
26.	28752741	Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ	buc	1,00	47,50	47,50

		9544-93 Py 1.6МПа Ду15				
27.	2875274201	Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Py 1.6МПа Ду20	buc	3,00	65,00	195,00
28.	2875274204000	Bratara fixare	buc	2,00	18,00	36,00
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	36,40	0,00
30.	6546515612	Клапан электромагнитный газовый Ду50	buc	1,00	2 085,00	2 085,00
31.	6546516123	Сигнализатор загазованности (контр.CO и CH4)	buc	1,00	667,00	667,00
		Total materiale de construcții				3 909,33

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,56	300,00	468,00
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	25,00	5,00
		Total utilaje de construcții				473,00

Total	lei	6 778,70
TVA	20 %	1 355,74

Total deviz:

8 134,44

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstruirea centrului educational-cultural pe terenul cu nr. cadastral 315217194.03, situat in mun. Chisinau, comuna Stauceni, str. Gratiesti nr. 1

Investitor Primaria Stauceni

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 constructii				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа Ду15	buc			60,30 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	28752741	Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа Ду15	buc	1,0000	47,50	47,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
		Total	lei			60,30
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа Ду20	buc			77,25 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274201	Кран шаровой, муфтовый герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа Ду20	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	100,00	1,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,17
		Total	lei			231,75
3	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,8	m			66,34 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	65,00	39,00
	25212167010152	Teava din otel 15x2,8	m	1,0150	23,33	23,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	28,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0830	25,00	2,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	21,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,00
		Total	lei			33,17
4	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8	m			73,13 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	65,00	39,00
	25212167010203	Teava din otel 20x2,8	m	1,0150	30,00	30,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	28,00	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0830	25,00	2,07
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	21,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
		Total	lei			804,47
5	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii	m			161,00 71,50

1	2	3	4	5	6	7
		de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50x3.5				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	65,00	71,50
	252121670100151	Teava din otel 50x3.5	m	1,0150	75,60	76,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	28,00	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2330	25,00	5,81
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0510	21,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	10,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			644,01
6	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			10,61 8,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	65,00	8,42
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	45,00	0,78
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	50,00	0,43
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	45,00	0,39
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	25,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			122,05
7	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			67,94 53,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	65,00	53,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	45,00	6,43
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	50,00	0,79
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	2,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			42,80
8	IE06A	Verificarea preliminar la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			22,25 7,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,12
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	300,00	15,13
		<i>Total</i>	lei			255,90
9	IE06B	Verificarea preliminar la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			30,75 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	300,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			123,00
10	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			17,88 5,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,88
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			205,60
11	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			26,45 8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	300,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			105,80

1	2	3	4	5	6	7
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" Прокладка газопровода Ду20 через стену в футляре по типу УГ10.00СБ	buc			51,96 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	120,00	24,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	28,00	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	25,00	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	45,00	0,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,20	0,70
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	36,40	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,00
		Total	lei			51,96
13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Прокладка газопровода Ду50 через стену в футляре по типу УГ10.00СБ	buc			71,97 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,3000	120,00	36,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	28,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	45,00	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,20	0,95
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	350,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	36,40	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 400,00	0,00
		Total	lei			71,97
14	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Крепление вертикального газопровода Ду20 к стене по типу УКГ 8.00	buc			45,20 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			90,40
		2. Lucrari de montaj				
15	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (exclusiv supapa) Клапан электромагнитный газовый Ду50	buc			34,75 27,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	65,00	27,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	100,00	4,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,80
		Total	lei			34,75
16	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Сигнализатор загазованности (контр.СО и CH4)	buc			8,20 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	100,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,70
		Total	lei			8,20
		3. Utilaj				
17		Клапан электромагнитный газовый Ду50	buc			2 085,00 0,00
	6546515612	Клапан электромагнитный газовый Ду50	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 085,00
18		Сигнализатор загазованности (контр.СО и СН4)	buc			667,00
						0,00
	6546516123	Сигнализатор загазованности (контр.СО и СН4)	buc	1,0000	667,00	667,00
		Total	lei			667,00

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.