

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa caldă, și
canalizare în Institutia
Prescolară nr.6 str. Cicicalo,6
din mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Alimentarea cu energie electrică. CL-0.4 kV, L=0.075 km

Valoarea de deviz 52 194,61 Lei

Intocmit în 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. Lucrări de montare				
1	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranță (рубильник-предохранитель NH2, 250A)	buc	2,00	62,40 50,85	124,80 101,70
2	10-06-034-14	Lucrări diverse: Protecția cablului cu jgheaburi plastice, pe pereți din lemn sau cărămidă (металлокороб оцинкованный 160x80 мм)	m	12,00	20,16 11,70	241,89 140,40
3		Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m	12,00	85,42 0,00	1 025,04 0,00
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, pînă la (шкаф учета BZUM-TF-01)	buc	1,00	170,82 106,65	170,82 106,65
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc	2,00	50,70 50,40	101,40 100,80
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregătit, cu trei faze (счетчик ZMG410Cr)	buc	1,00	43,85 39,15	43,85 39,15
7	08-02-141-1	Cablu pînă la 35 kV în tranșee executate fără acoperiri, masă 1 m, pînă la: 1 kg (АПВЗБШп-1 сеч.4x95 мм²)	100 m	1,80	1 004,50 616,50	1 808,10 1 109,70

1	2	3	4	5	6	7
8		Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВзБШп-1 сеч. 4х95 мм2	m	180,00	93,33 0,00	16 799,40 0,00
9	08-02-160-6	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu pina la 1 kV, sectiune pina la: 500 mm2 (концевая заделка кабеля ПКВЭ)	buc	2,00	195,30 188,10	390,60 376,20
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,20	2 231,55 855,00	446,31 171,00
11	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20 мм)	10 buc	0,30	1 331,40 373,50	399,42 112,05
		<i>Total</i>	Lei			21 551,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			507,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			186,15
		<i>Total</i>				22 245,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			112,88
		<i>Total</i>				22 358,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			447,17
		<i>Total</i>				22 805,80
		<i>TVA</i>	20 %			4 561,16
		<i>Total</i>				27 366,96
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				27 366,96 2 257,65
		2. Lucrari de constructii				
12	1	Песок	m3	9,00	180,00 0,00	1 620,00 0,00
13	37	Кирпич строительный красный	buc	600,00	3,42 0,00	2 052,00 0,00
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (ПЭ д110мм)	1 km	0,04	89 565,00 5 985,00	3 582,60 239,40
15	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	27,00	39,15	1 057,05

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor			39,15	1 057,05
16	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	27,00	8,10 8,10	218,70 218,70
17	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor рытье траншеи под сталь для заземления 0,2x0,5, L=15м	m3	1,50	39,30 39,30	58,95 58,95
18	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1,50	8,10 8,10	12,15 12,15
		<i>Total</i>	Lei			8 601,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			356,91
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			70,15
		<i>Total</i>				9 028,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			180,57
		<i>Total</i>				9 209,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			184,18
		<i>Total</i>				9 393,26
		<i>TVA</i>	20 %			1 878,65
		<i>Total</i>				11 271,91
		Total Lucrari de constructii				11 271,91

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 586,25
		3. Utilaj				
19		Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
20		Счетчик ZMG410Cr 5A, 380B	buc	1,00	4 241,67 0,00	4 241,67 0,00
21		Рубильник ВР32-35 250А	buc	1,00	362,50 0,00	362,50 0,00
22		Выключатель автоматический ВА88-35 125А с МР211	buc	1,00	2 058,33 0,00	2 058,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			11 162,50
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			133,95
		<i>Total</i>				11 296,45
		<i>TVA</i>	20 %			2 259,29
		<i>Total</i>				13 555,74
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 555,74

		Total	Lei	52 194,61
		Total deviz:	52 194,61	
		Inclusiv salariu	3 843,90	

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa caldă, și
canalizare în Institutia
Prescolara nr.6 str. Cicicalo,6
din mun. Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4 kV, L=0.075 km

Valoarea de deviz 52 194,61 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	55,49	45,00	2 497,05
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,28	45,00	102,60
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,65	45,00	1 244,25
		Total manopera				3 843,90

Materiale:

1.	10	Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m	12,00	85,42	1 025,04
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01	200,00	2,00
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,02	12 000,00	240,00
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02	12 000,00	240,00
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,02	12 000,00	240,00
6.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,20	20,00	4,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,45	35,00	15,75
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42	15,00	6,30
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	12,36	0,80	9,89
10.	1019787	Chit de etansare	kg	0,36	35,00	12,60
11.	1019852	Vopsea	kg	0,47	25,00	11,75
12.	11	Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВзБбШп-1 сеч. 4x95 мм2	m	180,00	93,33	16 799,40
13.	13	Песок	m3	9,00	180,00	1 620,00
14.	14	Кирпич строительный красный	buc	600,00	3,42	2 052,00
15.	15	Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
16.	16	Счетчик ZMG410Cr 5A, 380В	buc	1,00	4 241,67	4 241,67
17.	17	Рубильник ВР32-35 250А	buc	1,00	362,50	362,50
18.	19	Выключатель автоматический ВА88-35 125А с МР211	buc	1,00	2 058,33	2 058,33

19.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,00	2,50	5,00
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	10,00	0,10
21.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,04	25,00	1,00
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,07	15,00	1,05
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	50,00	1,00
24.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm PE	m	40,00	83,58	3 343,20
Total materiale de constructii						36 792,58

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	350,00	318,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,80	10,00	58,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,81	10,00	58,10
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,10	27,00	56,70
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	15,00	3,30
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	15,00	3,30
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,72	100,00	72,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	120,00	109,20
Total utilaje de constructii						679,10

Total	Lei	52 194,61
--------------	------------	------------------

Total deviz:

52 194,61

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa caldă, și canalizare în Institutia Prescolară nr.6 str. Cicicalo,6 din mun. Balti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranță (рубильник-предохранитель NH2, 250A)	buc			62,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	50,85
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1400	15,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	030408	Cabestane electrice, forța de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	10,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
2	10-06-034-14	Lucrări diverse: Protecția cablului cu jgheaburi plastice, pe pereți din lemn sau cărămidă (металлокороб оцинкованный 160x80 мм)	m			20,16
	1	Muncitor	h-om	0,2600	45,00	11,70
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	200,00	0,17
	1011825	Ulei de în natural	kg	0,0170	20,00	0,33
	1012206	Dibluri din masă plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,80	0,82
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	35,00	1,05
	5009422	Scoabă aplicată	100 buc	0,0030	25,00	0,08
	170300	Mășini de montare pentru executarea lucrărilor la pozarea și montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	100,00	6,00
3		Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m			85,42
	10	Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m	1,0000	85,42	85,42
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înaltă, lățime și adâncime, mm, până la (шкаф учета BZUM-TF-01)	buc			170,82
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	27,00	19,17
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m³/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane ușoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc			50,70
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,00
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMG410Cr)	buc			43,85
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВЗБ6Шп-1 сеч.4х95 мм2)	100 m			1 004,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,00	616,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	12 000,00	133,33
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,58
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,11
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,22
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,67
8		Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВЗБ6Шп-1 сеч. 4х95 мм2	m			93,33
	11	Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВЗБ6Шп-1 сеч. 4х95 мм2	m	1,0000	93,33	93,33
9	08-02-160-6	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu pina la 1 kV, sectiune pina la: 500 mm2 (концевая заделка кабеля ПКВЭ)	buc			195,30
	1	Muncitor	h-om	4,1800	45,00	188,10
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	1,0000	2,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			2 231,55
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,00	855,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	52,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	27,00	85,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	18,00
11	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20 мм)	10 buc			1 331,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 000,00	800,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	26,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	46,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	27,00	68,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,00
		2. Lucrari de constructii				
12	1	Песок	m3			180,00
						0,00
	13	Песок	m3	1,0000	180,00	180,00
13	37	Кирпич строительный красный	buc			3,42

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	14	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	3,42	3,42
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (ПЭ д110мм)	1 km			89 565,00 5 985,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,00	5 985,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm PE	m	1 000,0000	83,58	83 580,00
15	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3			39,15 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	45,00	35,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	45,00	3,60
16	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			8,10 8,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	45,00	8,10
17	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor рытье траншеи под сталь для заземления 0,2x0,5, L=15м	m3			39,30 39,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	45,00	35,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	45,00	3,60
18	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			8,10 8,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	45,00	8,10
		3. Utilaj				
19		Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc			4 500,00 0,00
	15	Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
20		Счетчик ZMG410Cr 5A, 380B	buc			4 241,67 0,00
	16	Счетчик ZMG410Cr 5A, 380B	buc	1,0000	4 241,67	4 241,67
21		Рубильник BP32-35 250A	buc			362,50 0,00
	17	Рубильник BP32-35 250A	buc	1,0000	362,50	362,50
22		Выключатель автоматический BA88-35 125A с MP211	buc			2 058,33 0,00
	19	Выключатель автоматический BA88-35 125A с MP211	buc	1,0000	2 058,33	2 058,33

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Alimentarea cu energie termica II1

Valoarea de deviz 16 620,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1		Узел управления SUMX 1,0 (1)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
2	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,00	374,39 99,00	374,39 99,00
3	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dn32 mm	buc	1,00	159,04 139,50	159,04 139,50
		<i>Total</i>	Lei			533,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			53,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			2,95
		<i>Total</i>				590,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			11,93
		<i>Total</i>				601,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			12,04
		<i>Total</i>				614,01
		<i>TVA</i>	20 %			122,81
		<i>Total</i>				736,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				736,82 238,50
		2. Lucrari sanitare				
4	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	32,00	71,97 27,90	2 302,96 892,80
5	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	32,00	6,20 4,95	198,40 158,40
6	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	32,00	4,50 4,50	144,00 144,00
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	2,00	109,99 11,25	219,98 22,50
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	2,00	96,95 4,50	193,90 9,00
9	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	m	14,00	22,83 11,25	319,66 157,50
10	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1)	buc	1,00	196,02 56,25	196,02 56,25

1	2	3	4	5	6	7
11	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32 mm (регулирующий вентиль для установки потери давления)	buc	1,00	$\frac{1\,987,90}{171,00}$	$\frac{1\,987,90}{171,00}$
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (обратный клапан)	buc	1,00	$\frac{98,67}{11,25}$	$\frac{98,67}{11,25}$
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (шаровый кран)	buc	2,00	$\frac{50,36}{6,75}$	$\frac{100,72}{13,50}$
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (дренажный шаровый кран)	buc	2,00	$\frac{73,21}{6,75}$	$\frac{146,42}{13,50}$
15	IzH05B	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 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минватные М75 прошивные толщ.50 мм)	m2	12,00	$\frac{75,88}{40,95}$	$\frac{910,56}{491,40}$
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT-120Л	m2	15,00	$\frac{116,68}{10,50}$	$\frac{1\,750,17}{157,50}$
		<i>Total</i>	Lei			8 569,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			517,19
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			62,31
		<i>Total</i>				9 148,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			182,98
		<i>Total</i>				9 331,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			186,64
		<i>Total</i>				9 518,48
		<i>TVA</i>	20 %			1 903,70
		<i>Total</i>				11 422,18
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				11 422,18 2 298,60
		3. Utilaj				
17		Циркуляционный насос UPS25-40	buc	1,00	1 208,33 0,00	1 208,33 0,00
18		Фильтр Dn32 mm	buc	1,00	151,16 0,00	151,16 0,00
19		Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc	1,00	2 314,16 0,00	2 314,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 673,65
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			44,08
		<i>Total</i>				3 717,73
		<i>TVA</i>	20 %			743,55
		<i>Total</i>				4 461,28
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 461,28
		Total	Lei			16 620,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				16 620,28 2 537,10

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Alimentarea cu energie termica II1**

Valoarea de deviz 16 620,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,42	45,00	648,90
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,96	45,00	1 888,20
		Total manopera				2 537,10

Materiale:

1.	10	Циркуляционный насос UPS25-40	buc	1,00	1 208,33	1 208,33
2.	11	Фильтр Dn32 mm	buc	1,00	151,16	151,16
3.	12	Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc	1,00	2 314,16	2 314,16
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	5,00	0,10
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,04	3,00	0,12
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,53	4,00	2,12
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,08	5,00	10,40
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,77	8,00	38,16
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,07	35,00	37,45
10.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,21	5,00	1,05
11.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,18	10,00	1,80
12.	252121670100	Teava din otel d=38x2,5 mm	m	32,00	42,58	1 362,56
13.	2521216701000	Teava din otel	m	0,60	55,21	33,13
14.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20	5,00	1,00
15.	26821326018610	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (PCT-120JI)	m2	16,53	95,00	1 570,35
16.	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.50 mm	m2	12,22	27,56	336,78
17.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,00	24,16	24,16
18.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,10	12,00	1,20
19.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,70	12,00	8,40
20.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,35	12,00	28,20
21.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,18	12,00	14,16
22.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03	12,00	0,36
23.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,54	15,00	68,10

24.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	20,00	0,80	16,00
25.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	1,00	16,00
26.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	36,00	0,50	18,00
27.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	36,00	0,30	10,80
28.	287527000000	Flansa plata pentru sudare d=50 mm	buc	2,00	111,00	222,00
29.	287527411900	(отвод ст.), d=32 mm	buc	14,00	9,58	134,12
30.	287527420160	Robinet (трехходовой вентиль VRG131 15-1), d=15 mm	buc	1,00	118,33	118,33
31.	28752742051	Robinet (обратный клапан), d=32 mm	buc	1,00	85,20	85,20
32.	287527420510	Robinet (вентиль 15кч18п2), d=32 mm	buc	2,00	96,52	193,04
33.	28752742051100	Robinet (шаровый кран), d=15 mm	buc	2,00	42,50	85,00
34.	28752742051200	Robinet (дренажный шаровый кран), d=15 mm	buc	2,00	65,35	130,70
35.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	24,00	48,00
36.	291313450000	Robinet (автоматический воздухоотводчик), d=15 mm	buc	2,00	91,95	183,90
37.	29131373437240	Robinet (регулирующий вентиль для установки потери давления), d=32 mm	buc	1,00	1 725,00	1 725,00
Total materiale de construcții						10 199,34

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,60	25,00	40,00
Total utilaje de construcții						40,00

Total	Lei	16 620,28
--------------	------------	------------------

Total deviz:

16 620,28

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1		Узел управления SUMX 1,0 (1)				0,00
						0,00
2	IA38A	Pompa de circulație (recirculație) montată pe conducta existentă, prin flanse, având diametrul de pînă la 2" (50 mm), inclusiv	buc			374,39
						99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	55,21	33,13
	287527000000	Flansa plata pentru sudare d=50 mm	buc	2,0000	111,00	222,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	5,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	8,00	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	10,00	0,60
3	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dn32 mm	buc			159,04
						139,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	45,00	139,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	8,00	4,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	5,00	0,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
		2. Lucrari sanitare				
4	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm (ст.электросварные)	m			71,97
						27,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,00	27,90
	2521216701000	Teava din otel d=38x2,5 mm	m	1,0000	42,58	42,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	8,00	0,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	5,00	0,25
5	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,20
						4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
6	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			4,50
						4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			109,99 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,25
	287527420510	Robinet (вентиль 15кч18п2), d=32 mm	buc	1,0000	96,52	96,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	4,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc			96,95 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	291313450000	Robinet (автоматический воздухоотводчик), d=15 mm	buc	1,0000	91,95	91,95
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
9	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	m			22,83 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,25
	287527411900	(отвод ст.), d=32 mm	buc	1,0000	9,58	9,58
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	5,00	0,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	4,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	35,00	1,82
10	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1)	buc			196,02 56,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,00	56,25
	287527420160	Robinet (трехходовой вентиль VRG131 15-1), d=15 mm	buc	1,0000	118,33	118,33
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	10,00	0,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	3,00	0,06
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	5,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	8,00	1,12
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	12,00	0,36
11	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32 mm (регулирующий вентиль для установки потери давления)	buc			1 987,90 171,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	45,00	171,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	24,16	24,16
	29131373437240	Robinet (регулирующий вентиль для установки потери давления), d=32 mm	buc	1,0000	1 725,00	1 725,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	5,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	8,00	1,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	12,00	0,84
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	10,00	0,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	3,00	0,06
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	5,00	0,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (обратный клапан)	buc			98,67 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,25
	28752742051	Robinet (обратный клапан), d=32 mm	buc	1,0000	85,20	85,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	4,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (шаровый кран)	buc			50,36 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051100	Robinet (шаровый кран), d=15 mm	buc	1,0000	42,50	42,50

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (дренажный шаровый кран)	buc			73,21 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051200	Robinet (дренажный шаровый кран), d=15 mm	buc	1,0000	65,35	65,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
15	IzH05B	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 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минватные М75 прошивные толщ.50 мм)	m2			75,88 40,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,95
	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.50 mm	m2	1,0180	27,56	28,07
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	15,00	5,67
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,00	0,70
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,49
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT-120JI	m2			116,68 10,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	45,00	10,50
	26821326018610	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (PCT-120JI)	m2	1,1020	95,00	104,69
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,00	1,49
		3. Utilaj				
17		Циркуляционный насос UPS25-40	buc			1 208,33 0,00
	10	Циркуляционный насос UPS25-40	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
18		Фильтр Dn32 mm	buc			151,16 0,00
	11	Фильтр Dn32 mm	buc	1,0000	151,16	151,16
19		Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc			2 314,16 0,00
	12	Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc	1,0000	2 314,16	2 314,16

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 18 595,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Trotuar din placa de beton (7,0 m2)				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,40	339,55 40,50	475,37 56,70
2	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	7,00	154,58 26,81	1 082,05 187,65
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (C15, BP 100.20.8)	m	9,00	78,40 13,50	705,63 121,50
		<i>Total</i>	Lei			2 263,05
		Total Trotuar din placa de beton (7,0 m2) Inclusiv salariu				2 263,05 365,85
		1.2. Zona verde (16,0 m2)				
4	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de	m2	16,00	4,95	79,20

1	2	3	4	5	6	7
		pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime			4,95	79,20
5	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,16	315,00 216,56	50,40 34,65
6	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,16	190,31 47,81	30,45 7,65
		<i>Total</i>	Lei			160,05
		Total Zona verde (16,0 m2) Inclusiv salariu				160,05 121,50
		1.3. Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,80 m)				
7	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (gard "GARDLINE")	m	23,80	307,61 58,50	7 321,07 1 392,30
		<i>Total</i>	Lei			7 321,07
		Total Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,80 m) Inclusiv salariu				7 321,07 1 392,30
		1.4. Portita "STANDART" (1 buc)				
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita "STANDART")	m2	1,80	1 340,27 76,75	2 412,49 138,15
		<i>Total</i>	Lei			2 412,49
		Total Portita "STANDART" (1 buc) Inclusiv salariu				2 412,49 138,15
		<i>Total</i>	Lei			12 156,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			454,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			100,03
		<i>Total</i>				12 710,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			127,11
		<i>Total</i>				12 837,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			128,38
		<i>Total</i>				12 966,18
		<i>TVA</i>	20 %			2 593,24
		<i>Total</i>				15 559,42
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 559,42 2 017,80
		2. Utilaj				
9		Panou antiincendiar	set	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			30,00
		<i>Total</i>				2 530,00
		<i>TVA</i>	20 %			506,00
		<i>Total</i>				3 036,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 036,00

		Total	Lei		18 595,42
		Total deviz: Inclusiv salariu			18 595,42 2 017,80

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 18 595,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	21,90	45,00	985,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	5,68	45,00	255,60
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,53	45,00	113,85
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,32	45,00	14,40
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,34	45,00	15,30
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,73	45,00	77,85
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,51	45,00	112,95
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,72	45,00	437,40
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,11	45,00	4,95
		Total manopera				2 017,80

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,63	25,00	15,75
2.	10	Panou antiincendiar	set	1,00	2 500,00	2 500,00
3.	1212121212121	apa	m3	0,24	10,00	2,40
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,23	220,00	270,60
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	200,00	2,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	200,00	6,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,54	200,00	308,00
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,04	200,00	8,00
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,27	200,00	54,00
10.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (portita "STANDART")	m2	1,80	1 240,53	2 232,95
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,18	25,50	4,59

12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,18	1,42	13,04
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	11,20	1,42	15,90
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,25	1,42	3,19
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	92,40	1,42	131,21
16.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 4 cm	m2	7,10	95,83	680,39
17.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,59	700,00	1 113,00
18.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	9,04	62,50	565,00
19.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	11,77	10,00	117,70
20.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (gard "GARDLINE")	m2	50,25	40,85	2 052,71
21.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	153,21	15,50	2 374,76
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,21	35,00	7,35
23.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7,20	1,00	7,20
24.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7,20	0,80	5,76
25.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7,20	0,80	5,76
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,14	35,00	4,90
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,41	1,80	0,74
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	3,00	0,09
29.	4100126202818	Apa	m3	0,14	3,00	0,42
		Total materiale de construcții				12 503,41

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	120,00	4,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,59	150,00	88,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,29	75,00	21,75
4.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,17	120,00	20,40
		Total utilaje de construcții				135,45

Total	Lei	18 595,42
--------------	------------	------------------

Total deviz:

18 595,42

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Trotuar din placa de beton (7,0 m2)				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			339,55 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,21
2	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			154,58 26,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,42	2,27
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,42	18,74
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 4 cm	m2	1,0150	95,83	97,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,14
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00	0,70
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (C15, BP 100.20.8)	m			78,40 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,42	1,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,67
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	62,50	62,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	3,00	0,01
		1.2. Zona verde (16,0 m2)				
4	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			4,95 4,95
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	45,00	4,95
5	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			315,00 216,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,56
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	25,00	98,44
6	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			190,31 47,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	45,00	47,81

1	2	3	4	5	6	7
	12121212121	apa	m3	1,5000	10,00	15,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	120,00	127,50
		1.3. Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,80 m)				
7	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (gard "GARDLINE")	m			307,61 58,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	45,00	41,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,09
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (gard "GARDLINE")	m2	2,0500	40,85	86,25
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	10,00	4,95
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	15,50	99,78
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	700,00	46,76
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	220,00	11,37
		1.4. Portita "STANDART" (1 buc)				
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita "STANDART")	m2			1 340,27 76,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,00
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (portita "STANDART")	m2	1,0000	1 240,53	1 240,53
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,50	2,55
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,80	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,42	1,77
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	120,00	2,67
		2. Utilaj				
9		Panou antiincendiar	set			2 500,00 0,00
10		Panou antiincendiar	set	1,0000	2 500,00	2 500,00

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Centrala termica (poz.3). Alimentarea cu gaze. Retele interioare

Valoarea de deviz 14 491,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	IC21H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 100x4,5 mm	m	3,50	188,87 58,50	661,06 204,75
2	IC21E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 50x3,5 mm	m	5,50	100,61 40,50	553,36 222,75
3	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m	10,00	48,50 23,40	485,03 234,00
4	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	2,00	40,49	80,98

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm			23,40	46,80
5	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	12,00	5,55 4,95	66,60 59,40
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	9,00	7,59 6,75	68,31 60,75
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	12,00	4,53 4,05	54,36 48,60
8	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	9,00	6,57 5,85	59,13 52,65
9	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm (11Б126к)	buc	5,00	156,81 29,70	784,05 148,50
10	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15 mm (11Б126к)	buc	5,00	97,04 20,25	485,20 101,25
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 80 mm (L=0,5 m)	buc	1,00	66,69 22,50	66,69 22,50
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	1,00	40,30	40,30

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40 mm (L=0,5 m)			18,00	18,00
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,00	25,35 10,35	25,35 10,35
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,44	19,66 9,38	165,93 79,20
15	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot)	buc	6,00	82,18 50,40	493,08 302,40
16	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100x50 mm (reductie)	buc	1,00	135,78 62,10	135,78 62,10
17	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc	1,00	115,40 67,50	115,40 67,50
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	1,00	161,03 22,50	161,03 22,50
19	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	5,30	30,77 21,14	163,07 112,05
		<i>Total</i>	Lei			4 664,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			422,11
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			27,26
		<i>Total</i>				5 114,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			102,28
		<i>Total</i>				5 216,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			104,33
		<i>Total</i>				5 320,69
		<i>TVA</i>	20 %			1 064,14
		<i>Total</i>				6 384,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				6 384,83 1 876,05
		2. Lucrari de montare				
20	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	4,00	8,80 7,20	35,20 28,80
21	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	22,55 19,35	22,55 19,35
22	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	236,81 157,50	236,81 157,50
		<i>Total</i>	Lei			294,56
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			46,27
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			0,89
		<i>Total</i>				341,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			10,28
		<i>Total</i>				352,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			7,05
		<i>Total</i>				359,05
		<i>TVA</i>	20 %			71,81
		<i>Total</i>				430,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				430,86 205,65
		3. Utilaj				
23		Supapa de termoblocare KT3-001- 20, Dn20 mm	buc	4,00	750,00 0,00	3 000,00 0,00
24		Supapa de blocare "normal- inchisa" M16/RM, Dn50 mm	buc	1,00	2 666,66 0,00	2 666,66 0,00
25		Detector la CH4; CO CГБ-1-2E	buc	1,00	654,16 0,00	654,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 320,82
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			75,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				6 396,67
		<i>TVA</i>	20 %			1 279,33
		<i>Total</i>				7 676,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 676,00

		Total	Lei	14 491,69
		14 491,69		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		2 081,70		

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica (poz.3). Alimentarea cu gaze. Retele interioare**

Valoarea de deviz 14 491,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	1,64	45,00	73,80
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,06	45,00	92,70
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	7,54	45,00	339,30
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,91	45,00	1 435,95
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,85	45,00	38,25
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,58	45,00	26,10
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,60	45,00	72,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	45,00	3,60
		Total manopera				2 081,70

Materiale:

1.	10	Supapa de termoblocare KT3-001-20, Dn20 mm	buc	4,00	750,00	3 000,00
2.	11	Supapa de blocare "normal-inchisa" M16/RM, Dn50 mm	buc	1,00	2 666,66	2 666,66
3.	12	Detector la CH4; CO CГБ-1-2E	buc	1,00	654,16	654,16
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	10,00	1,10
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,27	12,00	3,24
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,26	10,00	2,60
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,21	8,00	1,68
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,00	12,00	48,00
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,54	7,50	79,05
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,07	22,50	24,08
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	25,30	0,76
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,52	35,00	18,20
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,81	25,50	20,66
14.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,16	8,50	1,36
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07	10,00	0,70
16.	2521216701	Teava din otel d=20x2,8 mm	m	10,00	24,16	241,60
17.	25212167010	Teava din otel d=50x3,5 mm	m	5,50	53,75	295,62

18.	252121670100	Teava din otel d=100x4,5 mm	m	3,50	120,83	422,90
19.	25212167011000	Teava din otel d=15x2,8 mm	m	2,00	16,08	32,16
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,75	1,42	1,06
21.	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	1,52	10,00	15,20
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	15,00	15,00
23.	27221033000	Reductie otel 100x50 mm	buc	1,00	53,42	53,42
24.	272210330000	Cot otel, d=50 mm	buc	6,00	19,33	115,98
25.	27221033100	Teava instalatie d=40 mm	m	0,50	42,58	21,29
26.	272210331000	Teava instalatie d=80 mm	m	0,50	84,87	42,44
27.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	1,84	10,00	18,40
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,08	10,00	0,80
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,09	10,00	0,90
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26	10,00	2,60
31.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,72	10,00	7,20
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,44	10,00	84,40
33.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,60	35,00	21,00
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,04	35,00	1,40
35.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	1,00	8,00
36.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	0,50	4,00
37.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,75	6,00
38.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,80	19,33	34,79
39.	28752742052	Robinet de inchidere (11B126κ), d=15 mm	buc	5,00	75,83	379,15
40.	287527420520	Robinet de inchidere (11B126κ), d=20 mm	buc	5,00	125,83	629,15
41.	287527440020	Flanse din otel d=50 mm	buc	1,00	111,00	111,00
42.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	24,00	48,00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,07	1,80	0,13
		Total materiale de constructii				9 135,84

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,25	12,00	27,00
2.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,79	45,00	35,55
		Total utilaje de constructii				62,55

Total	Lei	14 491,69
-------	-----	-----------

Total deviz:

14 491,69

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6
Investitor
str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	IC21H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 100x4,5 mm	m			188,87 58,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	45,00	58,50
	252121670100	Teava din otel d=100x4,5 mm	m	1,0000	120,83	120,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1440	12,00	1,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3910	7,50	2,94
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0980	10,00	0,97
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	10,00	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	19,33	3,87
2	IC21E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 50x3,5 mm	m			100,61 40,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	45,00	40,50
	25212167010	Teava din otel d=50x3,5 mm	m	1,0000	53,75	53,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0690	12,00	0,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	7,50	1,21
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0400	10,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	19,33	3,87
3	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m			48,50 23,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	45,00	23,40
	2521216701	Teava din otel d=20x2,8 mm	m	1,0000	24,16	24,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	12,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	7,50	0,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	10,00	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,00	0,03
4	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm	m			40,49 23,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	45,00	23,40
	25212167011000	Teava din otel d=15x2,8 mm	m	1,0000	16,08	16,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	12,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	7,50	0,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	10,00	0,15
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,00	0,05
5	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			5,55 4,95

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	12,00	0,60
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			7,59 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	12,00	0,84
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			4,53 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	12,00	0,48
8	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			6,57 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,85
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	12,00	0,72
9	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm (11Б126κ)	buc			156,81 29,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	45,00	29,70
	287527420520	Robinet de inchidere (11Б126κ), d=20 mm	buc	1,0000	125,83	125,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
10	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15 mm (11Б126κ)	buc			97,04 20,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,25
	28752742052	Robinet de inchidere (11Б126κ), d=15 mm	buc	1,0000	75,83	75,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 80 mm (L=0,5 m)	buc			66,69 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331000	Teava instalatie d=80 mm	m	0,5000	84,87	42,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	7,50	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	25,30	0,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,42	0,61
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40 mm (L=0,5 m)	buc			40,30 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	27221033100	Teava instalatie d=40 mm	m	0,5000	42,58	21,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	7,50	0,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	25,30	0,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,42	0,45
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
14	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,66 9,38

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,09
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,02
15	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot)	buc			82,18 50,40
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	45,00	46,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	45,00	3,60
	272210330000	Cot otel, d=50 mm	buc	1,0000	19,33	19,33
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	10,00	2,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	7,50	6,45
16	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100x50 mm (reductie)	buc			135,78 62,10
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	45,00	58,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	45,00	3,60
	272210330000	Reductie otel 100x50 mm	buc	1,0000	53,42	53,42
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	10,00	4,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	12,00	5,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	7,50	10,50
17	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc			115,40 67,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,5000	45,00	67,50
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	1,5200	10,00	15,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2600	35,00	9,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1600	12,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1300	7,50	0,98
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4600	45,00	20,70
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			161,03 22,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	45,00	22,50
	287527440020	Flanse din otel d=50 mm	buc	1,0000	111,00	111,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	7,50	0,30
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	45,00	14,85
19	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			30,77 21,14
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	45,00	13,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	45,00	7,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	22,50	4,54
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	25,50	3,90
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	8,50	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	8,00	0,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,61
		2. Lucrari de montare				
20	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			8,80 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	45,00	7,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
21	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			22,55 19,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	45,00	19,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,80
22	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			236,81 157,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,75	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	12,00	2,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	7,50	6,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	10,00	2,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	10,00	0,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	10,00	1,10
		3. Utilaj				
23		Supapa de termoblocare KT3-001-20, Dn20 mm	buc			750,00 0,00
	10	Supapa de termoblocare KT3-001-20, Dn20 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
24		Supapa de blocare "normal-inchisa" M16/RM, Dn50 mm	buc			2 666,66 0,00
	11	Supapa de blocare "normal-inchisa" M16/RM, Dn50 mm	buc	1,0000	2 666,66	2 666,66
25		Detector la CH4; CO CГБ-1-2E	buc			654,16 0,00
	12	Detector la CH4; CO CГБ-1-2E	buc	1,0000	654,16	654,16

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Centrala termica (poz.3). Apeduct

Valoarea de deviz 3 387,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm	КОМПЛ	1,00	839,67 286,65	839,67 286,65
2	SA01B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (teava din otel zincata)	m	7,00	81,03 31,50	567,18 220,50
3	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	7,00	2,70 2,70	18,90 18,90
4	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	7,00	6,75 6,75	47,25 47,25
5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,91	31,43 21,26	28,60 19,35
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,00	117,60 10,35	117,60 10,35

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm (robinet cu mufa 15кч18p)				
		<i>Total</i>	Lei			1 619,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			135,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			9,23
		<i>Total</i>				1 764,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			35,27
		<i>Total</i>				1 799,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			35,98
		<i>Total</i>				1 835,36
		<i>TVA</i>	20 %			367,08
		<i>Total</i>				2 202,44
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				2 202,44 603,00
		2. Utilaj				
7		Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,00	266,66 0,00	266,66 0,00
8		Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
9		Stingator OPI-5	buc	2,00	297,00 0,00	594,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			975,66
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			11,71
		<i>Total</i>				987,37
		<i>TVA</i>	20 %			197,47
		<i>Total</i>				1 184,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 184,84
		Total	Lei			3 387,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 387,28 603,00

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica (poz.3). Apeduct**

Valoarea de deviz 3 387,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,28	45,00	12,60
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,74	45,00	528,30
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,15	45,00	6,75
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	45,00	55,35
		Total manopera				603,00

Materiale:

1.	10	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,00	266,66	266,66
2.	11	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,00	115,00	115,00
3.	12	Stingator OII-5	buc	2,00	297,00	594,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	10,00	0,50
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,04	8,00	0,32
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,18	25,50	4,59
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	25,50	0,77
8.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,14	25,60	3,58
9.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,03	8,50	0,26
10.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1,47	15,21	22,36
11.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,10	15,42	32,38
12.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,21	6,66	1,40
13.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,77	5,33	4,10
14.	272210330600	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=20 mm	m	7,00	40,92	286,44
15.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,62	33,25	20,61
16.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,34	35,00	46,90
17.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,30	10,00	103,00
18.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,06	79,54	163,85
19.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,03	36,25	37,34
20.	29131245031500	Robinet (robinet cu mufa 15κч18p), d=20 mm	buc	1,00	107,25	107,25

21.	3320527328000	Manometru	buc	1,03	85,00	87,55
		Total materiale de construcții				1 898,86

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	75,00	93,00
		Total utilaje de construcții				93,00

Total	Lei	3 387,28
-------	-----	----------

Total deviz: 3 387,28

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6
Investitor
str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm	КОМПЛ.			839,67 286,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	45,00	231,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	45,00	55,35
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	79,54	163,85
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	36,25	37,34
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	85,00	87,55
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	33,25	20,61
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	10,00	103,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	35,00	46,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	25,50	0,77
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	75,00	93,00
2	SA01B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (teava din otel zincata)	m			81,03 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	45,00	31,50
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=20 mm	m	1,0000	40,92	40,92
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,3000	15,42	4,63
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,2100	15,21	3,19
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	6,66	0,20
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1100	5,33	0,59
3	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,70 2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70
4	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			6,75 6,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,75
5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			31,43 21,26
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	45,00	13,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	45,00	7,42
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	25,50	5,04
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	25,60	3,93
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	8,50	0,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	8,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,55
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (robinet cu mufa 15κч18p)	buc			117,60 10,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	45,00	10,35
	29131245031500	Robinet (robinet cu mufa 15κч18p), d=20 mm	buc	1,0000	107,25	107,25
		2. Utilaj				
7		Contor de apa rece Dn15 mm	buc			266,66

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,0000	266,66	266,66
8		Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc			115,00
						0,00
	11	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,0000	115,00	115,00
9		Stingator OII-5	buc			297,00
						0,00
	12	Stingator OII-5	buc	1,0000	297,00	297,00

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Centrala termica (poz.3). Canalizare**

Valoarea de deviz 5 451,83 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	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m	8,00	53,86 14,40	430,90 115,20
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m	3,00	30,19 11,25	90,58 33,75
3	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	1,10	3,68 3,68	4,05 4,05
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m	3,20	53,83 14,34	172,27 45,90
5	SB08C	Teava din material plastic pentru	m	1,20	30,01	36,01

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 40%)			11,25	13,50
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	1,00	506,50 47,25	506,50 47,25
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	4,00	160,25 47,25	641,00 189,00
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc	4,00	54,01 11,25	216,05 45,00
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (revizie de polietilen)	buc	1,00	62,81 14,40	62,81 14,40
10	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc	1,00	53,95 11,25	53,95 11,25
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5	m3	0,12	946,50 172,50	113,58 20,70
12	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polivinilclorid)	m	7,00	73,35 32,40	513,42 226,80
13	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie	m3	8,10	86,44 86,44	700,20 700,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,10	13,94 13,94	112,95 112,95
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,10	34,02 33,72	275,58 273,15

		Total	Lei	3 929,85
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	416,95
		Transportarea materialelor	1 %	19,96
		Total		4 366,76
		Cheltuieli de regie	2 %	87,34
		Total		4 454,10
		Beneficiu de deviz	2 %	89,09
		Total		4 543,19
		TVA	20 %	908,64
		Total		5 451,83
		5 451,83		
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 853,10

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica (poz.3). Canalizare**

Valoarea de deviz 5 451,83 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,41	45,00	18,45
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,38	45,00	557,10
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,20	45,00	189,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,20	45,00	594,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	45,00	2,25
6.	9312040019600	Sapator	h-om	10,94	45,00	492,30
Total manopera						1 853,10

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,05	15,00	0,75
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,37	12,50	4,62
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,06	12,00	0,72
4.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,10	15,00	1,50
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,22	20,00	4,40
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,35	35,00	12,25
7.	25212167002100	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	7,00	40,00	280,00
8.	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare d=100 mm	m	11,20	38,75	434,00
9.	25212167201610	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	4,20	18,66	78,37
10.	25231567210150	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (sifon-revizie), d=50 mm	buc	4,00	41,75	167,00
11.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen), d=100 mm	buc	1,00	45,58	45,58
12.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen), d=50 mm	buc	1,00	41,75	41,75
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	1,42	0,17

14.	266310210000	Beton B7,5	m3	0,12	700,00	84,00
15.	28751142029050	(sifon de pardoseala din fonta), d=100 mm	buc	1,00	458,33	458,33
16.	28752741101500	Piesa de legatura din otel pentru sudura (pilnie din otel), d=50x100 mm	buc	4,00	95,00	380,00
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,81	3,00	2,43
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	3,00	0,03
		Total materiale de construcții				1 995,90

Utilaje de construcții:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,07	75,00	5,25
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,96	75,00	72,00
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,03	120,00	3,60
		Total utilaje de construcții				80,85

Total	Lei	3 929,85
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	416,95
Transportarea materialelor	1 %	19,96
Total		4 366,76
Cheltuieli de regie	2 %	87,34
Total		4 454,10
Beneficiu de deviz	2 %	89,09
Total		4 543,19
TVA	20 %	908,64
Total		5 451,83

Total deviz: 5 451,83

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6

Investitor

str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

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	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m			53,86
						14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare d=100 mm	m	1,0000	38,75	38,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,19
	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m			30,19
						11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	25212167201610	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0000	18,66	18,66
3	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,17
	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			3,68
						3,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,68
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			53,83
						14,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,34
	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare d=100 mm	m	1,0000	38,75	38,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,55
5	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,19
	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			30,01
						11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	25212167201610	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0000	18,66	18,66
6	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,10
	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			506,50
						47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
7	28751142029050	(sifon de pardoseala din fonta), d=100 mm	buc	1,0000	458,33	458,33
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,42	0,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	15,00	0,75
	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc			160,25
						47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
	28752741101500	Piesa de legatura din otel pentru sudura (pilnie din otel), d=50x100 mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc			54,01 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	25231567210150	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (sifon-revizie), d=50 mm	buc	1,0000	41,75	41,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,50	0,31
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (revizie de polietilen)	buc			62,81 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen), d=100 mm	buc	1,0000	45,58	45,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,50	0,38
10	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc			53,95 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen), d=50 mm	buc	1,0000	41,75	41,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,50	0,25
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5	m3			946,50 172,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	153,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,75
	266310210000	Beton B7.5	m3	1,0250	700,00	700,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	43,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
12	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polivinilclorid)	m			73,35 32,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	45,00	32,40
	25212167002100	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	1,0000	40,00	40,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	20,00	0,63
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	15,00	0,21
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	12,00	0,10
13	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			86,44 86,44
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	45,00	60,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	45,00	25,67
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,94 13,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,94
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			34,02 33,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Centrala termica (poz.3). Incalzire**

Valoarea de deviz 6 826,75 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	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	2,29	653,98 18,08	1 497,62 41,40
2		Радиатор чугунный MC-140-M	sectie	11,00	150,83 0,00	1 659,13 0,00
3	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 25x2,2 mm	m	15,00	53,83 21,60	807,41 324,00
4	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	15,00	5,85 4,05	87,75 60,75
5	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	15,00	3,60 3,60	54,00 54,00

1	2	3	4	5	6	7
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	2,00	$\frac{115,23}{6,75}$	$\frac{230,46}{13,50}$
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,00	$\frac{83,42}{6,75}$	$\frac{83,42}{6,75}$
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A)	buc	1,00	$\frac{96,95}{4,50}$	$\frac{96,95}{4,50}$
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,00	$\frac{20,35}{10,35}$	$\frac{101,75}{51,75}$
10	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,50	$\frac{32,01}{21,00}$	$\frac{48,02}{31,50}$
11	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	2,29	$\frac{30,88}{21,62}$	$\frac{70,72}{49,50}$
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc	1,00	$\frac{231,33}{4,50}$	$\frac{231,33}{4,50}$
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc	1,00	$\frac{156,42}{6,75}$	$\frac{156,42}{6,75}$
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470,	buc	1,00	$\frac{150,10}{4,50}$	$\frac{150,10}{4,50}$

1	2	3	4	5	6	7
		"Giacominil")				

		Total	Lei	5 275,08
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	147,02
		Transportarea materialelor	1 %	45,95
		Total		5 468,05
		Cheltuieli de regie	2 %	109,36
		Total		5 577,41
		Beneficiu de deviz	2 %	111,55
		Total		5 688,96
		TVA	20 %	1 137,79
		Total		6 826,75
		6 826,75		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		653,40		

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica (poz.3). Incalzire**

Valoarea de deviz 6 826,75 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,46	45,00	20,70
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,72	45,00	572,40
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,10	45,00	49,50
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,24	45,00	10,80
		Total manopera				653,40

Material:

1.	10	Радиатор чугунный MC-140-M	sectie	11,00	150,83	1 659,13
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,08	25,00	2,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,10	12,00	1,20
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	12,50	0,75
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,06	8,00	0,48
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45	7,50	3,38
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,96	8,00	7,68
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,34	25,50	8,67
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,53	25,50	13,52
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,23	35,00	8,05
11.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,23	25,80	5,93
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,23	26,30	6,05
13.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,04	8,50	0,34
14.	252121670100	Teava din otel d=25x2,2 mm	m	15,00	31,25	468,75
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,30	5,00	1,50
16.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,00	10,00	50,00
17.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,04	12,00	0,48
18.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26	12,00	3,12
19.	2822115700001	Radiator	m2	2,31	628,47	1 451,77
20.	28752742051	Robinet (вентиль 15кч18п2), d=15 mm	buc	1,00	75,50	75,50
21.	287527420510	Robinet (вентиль 15кч18п2), d=20 mm	buc	2,00	107,25	214,50
22.	2875274205100	Robinet (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil"), d=15 mm	buc	1,00	148,50	148,50

23.	29131345000	Robinet de aerisire (клапан термостатический R141TG, "Giacominil"), d=15 mm	buc	1,00	226,33	226,33
24.	291313450000	Robinet de aerisire (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A)	buc	1,00	91,95	91,95
25.	2913134500000	Robinet (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil"), d=15 mm	buc	1,00	145,10	145,10
		Total materiale de construcții				4 594,68

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,60	45,00	27,00
		Total utilaje de construcții				27,00

Total	Lei	5 275,08
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	147,02
Transportarea materialelor	1 %	45,95
Total		5 468,05
Cheltuieli de regie	2 %	109,36
Total		5 577,41
Beneficiu de deviz	2 %	111,55
Total		5 688,96
TVA	20 %	1 137,79
Total		6 826,75

Total deviz:

6 826,75

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6

Investitor

str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

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	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			653,98
						18,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,08
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	628,47	633,96
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	12,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	35,00	1,68
2		Радиатор чугунный MC-140-M	sectie			150,83
						0,00
	10	Радиатор чугунный MC-140-M	sectie	1,0000	150,83	150,83
3	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 25x2,2 mm	m			53,83
						21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	252121670100	Teava din otel d=25x2,2 mm	m	1,0000	31,25	31,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	8,00	0,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	7,50	0,23
4	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			5,85
						4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
5	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			3,60
						3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	45,00	3,60
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			115,23
						6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420510	Robinet (вентиль 15кч18п2), d=20 mm	buc	1,0000	107,25	107,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			83,42
						6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051	Robinet (вентиль 15кч18п2), d=15 mm	buc	1,0000	75,50	75,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind	buc			96,95

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A)				4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	291313450000	Robinet de aerisire (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A)	buc	1,0000	91,95	91,95
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
10	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			32,01 21,00
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	45,00	13,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	45,00	7,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	25,50	5,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	26,30	4,03
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	8,50	0,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	8,00	0,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,33
11	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			30,88 21,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	45,00	21,62
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	25,50	2,56
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	25,50	3,79
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	25,80	2,59
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	12,50	0,33
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc			231,33 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	291313450000	Robinet de aerisire (клапан термостатический R141TG, "Giacominil"), d=15 mm	buc	1,0000	226,33	226,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc			156,42 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274205100	Robinet (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil"), d=15 mm	buc	1,0000	148,50	148,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil")	buc			150,10 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2913134500000	Robinet (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil"), d=15 mm	buc	1,0000	145,10	145,10
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Centrala termica (poz.3). Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 126 143,49 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 pamint				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,47	510,64 0,00	240,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,45	92,79 92,79	134,55 134,55
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,27	268,52 0,00	72,50 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,27	1 177,22 396,67	317,85 107,10
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	6,72	13,93	93,60

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			13,93	93,60
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,72	34,25 33,75	230,15 226,80
		<i>Total</i>	Lei			1 088,65
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				1 088,65 562,05
		2. Fundatie				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,97	349,74 44,55	2 437,68 310,50
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B12,5)	m3	8,60	1 085,16 173,25	9 332,40 1 489,95
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	7,10	12,75 2,35	90,50 16,65
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	42,75	71,55 54,00	3 058,77 2 308,50
11	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	6,24	46,38 17,09	289,42 106,65
		<i>Total</i>	Lei			15 208,77
		Total Fundatie Inclusiv salariu				15 208,77 4 232,25
		3. Perete				

1	2	3	4	5	6	7
12	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	17,40	950,23 167,41	16 533,97 2 912,85
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp CT-1	kg	41,50	14,94 2,03	620,16 84,15
14		Перекрышка монолитная Прм 1 (2 шт)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,28	1 207,86 239,46	338,20 67,05
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6,24	15,03 4,40	93,77 27,45
17	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,80	13,69 3,17	161,60 37,35
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	2,16	70,19 58,54	151,62 126,45
		Total	Lei			17 899,32
		Total Perete Inclusiv salariu				17 899,32 3 255,30
		4. Suprapunerea				
19	CP53A	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	buc	4,00	368,58 92,81	1 474,34 371,25

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 m2 . Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (C7 ПТ-33-10)				
20		Пояс Пм1		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	1,30	1 190,65 238,50	1 547,85 310,05
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	27,90	15,01 4,45	418,87 124,20
23	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	102,50	13,69 3,15	1 403,73 322,65
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,20	73,04 54,00	525,92 388,80
25	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	37,80 37,80	37,80 37,80
		<i>Total</i>	Lei			5 408,51
		Total Suprapunerea Inklusiv salariu				5 408,51 1 554,75
		5. Acoperis				
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	15,00	22,80 11,25	342,03 168,75

1	2	3	4	5	6	7
27	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (cheramzit)	m3	1,15	$\frac{882,01}{72,39}$	$\frac{1\ 014,31}{83,25}$
28	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M50-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr.2,5 cm)	m2	15,00	$\frac{45,73}{11,25}$	$\frac{686,02}{168,75}$
29	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm)	m2	15,00	$\frac{144,12}{4,05}$	$\frac{2\ 161,85}{60,75}$
30	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	15,00	$\frac{57,53}{14,07}$	$\frac{862,89}{211,05}$
31	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0)	m2	16,70	$\frac{126,50}{30,58}$	$\frac{2\ 112,58}{510,75}$
32	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2	10,00	$\frac{102,52}{36,00}$	$\frac{1\ 025,20}{360,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		etc. (gr.0,8 mm)				
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	4,40	$\frac{185,33}{13,50}$	$\frac{815,44}{59,40}$
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	6,50	$\frac{228,69}{15,72}$	$\frac{1\ 486,49}{102,15}$
35	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 159 x 4 mm (L=0,5 m)	buc	1,00	$\frac{109,75}{26,55}$	$\frac{109,75}{26,55}$
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,20	$\frac{19,76}{9,41}$	$\frac{43,47}{20,70}$
37		Copertina K-1		0,00	$\frac{0,00}{0,00}$	$\frac{0,00}{0,00}$
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	25,24	$\frac{19,83}{9,45}$	$\frac{500,59}{238,50}$
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1)	kg	5,52	$\frac{26,95}{9,46}$	$\frac{148,78}{52,20}$
40	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,03	$\frac{151,00}{105,00}$	$\frac{4,53}{3,15}$
41	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,03	$\frac{303,67}{165,00}$	$\frac{9,11}{4,95}$
42	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea	m2	2,70	$\frac{195,10}{54,00}$	$\frac{526,77}{145,80}$

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilata LK-20)				
43	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2	0,50	103,80 36,90	51,90 18,45
44	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	0,12	1 190,83 217,50	142,90 26,10
		<i>Total</i>	Lei			12 044,61
		Total Acoperis Inclusiv salariu				12 044,61 2 261,25
		6. Ferestri si usi				
45	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,70	962,39 73,59	1 636,06 125,10
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m	1,00	156,38 16,20	156,38 16,20
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,00	172,10 18,00	172,10 18,00
48	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,10	2 346,97 198,00	4 928,63 415,80
49	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane,	m2	3,90	52,13 24,81	203,31 96,75

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			7 096,48
		Total Ferestri si usi Inclusiv salariu				7 096,48 671,85
		7. Pardoseli				
50	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,11	1 593,18 306,82	175,25 33,75
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.8 cm)	m2	11,00	102,05 40,50	1 122,56 445,50
52	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-11,00	6,13 0,90	-67,40 -9,90
53	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2	11,00	73,31 3,60	806,46 39,60
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	11,00	59,31 31,50	652,43 346,50
55	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-11,00	19,86 10,80	-218,49 -118,80
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	11,00	260,18 112,50	2 861,99 1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)				
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	13,00	67,28 22,50	874,67 292,50
		<i>Total</i>	Lei			6 207,47
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				6 207,47 2 266,65
		8. Finisaj interior				
		8.1. Tavan				
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf"	m2	12,00	87,23 68,85	1 046,75 826,20
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,00	5,28 1,35	63,30 16,20
60	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	12,00	3,81 2,70	45,70 32,40
		<i>Total</i>	Lei			1 155,75
		Total Tavan Inclusiv salariu				1 155,75 874,80
		8.2. Perete				
61	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	37,60	73,83 54,00	2 775,98 2 030,40
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,60	5,28 1,35	198,43 50,85
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	37,60	37,27 24,75	1 401,24 930,60

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	Lei			4 375,65
		Total Perete Inclusiv salariu				4 375,65 3 011,85
		<i>Total</i>	Lei			5 531,40
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				5 531,40 3 886,65
		9. Finisaj exterior				
64	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	4,10	$\frac{118,61}{81,00}$	$\frac{486,32}{332,10}$
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 50-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.2,5 cm)	m2	53,30	$\frac{122,40}{95,62}$	$\frac{6 523,75}{5 096,70}$
66	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	53,30	$\frac{16,71}{5,40}$	$\frac{890,41}{288,00}$
67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	53,30	$\frac{106,24}{54,90}$	$\frac{5 662,55}{2 926,35}$
		<i>Total</i>	Lei			13 563,03
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				13 563,03 8 643,15
		10. Alte lucrari				
		10.1. Прямо́к ПП1 (1 шт)				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,20	$\frac{347,60}{45,00}$	$\frac{69,52}{9,00}$
69	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	1,10	$\frac{1 087,68}{173,45}$	$\frac{1 196,45}{190,80}$

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
70	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	1,96	12,93 2,53	25,35 4,95
71	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,84	69,79 54,01	616,97 477,45
72	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2	3,64	103,04 5,44	375,05 19,80
73	CL22A	Capace din tablă striată de 5 mm grosime cu întăritură din oțel cornier și minere din oțel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confecționarea lor, exclusiv confecția metalică pentru protecția muchiilor canalului	m2	1,10	819,74 247,50	901,71 272,25
74	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH3)	kg	18,04	26,89 9,45	485,15 170,55
		<i>Total</i>	Lei			3 670,20
		Total Прямо́к ПР1 (1 шт) Inclusive salariu				3 670,20 1 144,80
		10.2. Scara exterioare				
75	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv	m3	0,90	53,50 53,50	48,15 48,15

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
76	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,40	13,50 13,50	5,40 5,40
77	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,40	34,25 33,75	13,70 13,50
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,03	318,67 45,00	9,56 1,35
79	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5	m3	0,61	1 133,69 172,62	691,55 105,30
80	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,56	72,77 53,98	331,84 246,15
81	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (B15, gr.2 cm)	m2	1,68	108,24 47,41	181,85 79,65
82	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B15)	m2	-1,68	24,32 3,48	-40,85 -5,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 241,20
		Total Scara exterioare Inclusiv salariu				1 241,20 493,65
		10.3. Памп ПМ1 (1 шт)				
83	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,10	14 121,20 1 800,00	1 412,12 180,00
84	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,10	153,80 108,00	15,38 10,80
85	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,10	306,80 171,00	30,68 17,10
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,10	336,60 45,00	33,66 4,50
87	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,22	1 099,55 173,86	241,90 38,25
88	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,92	75,39 54,14	144,75 103,95
		<i>Total</i>	Lei			1 878,49
		Total Памп ПМ1 (1 шт) Inclusiv salariu				1 878,49 354,60
		10.4. Фундамент Фом1, Фом2				
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,13	349,38 45,00	45,42 5,85
90	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,22	1 124,09 198,41	247,30 43,65

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5				
91	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	3,60	13,91 3,50	50,09 12,60
92	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH2)	kg	2,37	26,86 9,49	63,67 22,50
93	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,44	80,48 54,06	115,89 77,85
94	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1, MH4)	kg	5,76	26,94 9,45	155,15 54,45
		<i>Total</i>	Lei			677,52
		Total Фундамент Фом1, Фом2 Inclusiv salariu				677,52 216,90
		10.5. Pereu				
95	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	1,98	350,03 44,55	693,06 88,20
96	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	1,39	1 077,19 202,34	1 497,30 281,25
		<i>Total</i>	Lei			2 190,36
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 190,36 369,45
		<i>Total</i>	Lei			9 657,77
		Total Alte lucrări Inclusiv salariu				9 657,77 2 579,40

		Total	Lei			93 706,01
--	--	-------	-----	--	--	-----------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %			6 730,49
		Transportarea materialelor	1 %			601,17
		Total				101 037,67
		Cheltuieli de regie	2 %			2 020,75
		Total				103 058,42
		Beneficiu de deviz	2 %			2 061,16
		Total				105 119,58
		TVA	20 %			21 023,91
		Total				126 143,49
						126 143,49
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				29 913,30

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica (poz.3). Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 126 143,49 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	191,26	45,00	8 606,70
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	83,39	45,00	3 752,55
3.	7123010010200	Betonist	h-om	61,34	45,00	2 760,30
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,20	45,00	684,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,15	45,00	456,75
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	62,49	45,00	2 812,05
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,20	45,00	234,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	29,15	45,00	1 311,75
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,44	45,00	379,80
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,03	45,00	676,35
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,59	45,00	26,55
12.	7136080025001	Montator	h-om	13,86	45,00	623,70
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,89	45,00	1 030,05
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,40	45,00	288,00
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,80	45,00	36,00
16.	7212030022700	Sudor	h-om	5,07	45,00	228,15
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,44	45,00	649,80
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,93	45,00	491,85
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,32	45,00	284,40
20.	7422010060100	Timplar	h-om	0,60	45,00	27,00
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,05	45,00	1 082,25
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,03	45,00	2 746,35
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,37	45,00	106,65
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,74	45,00	618,30
		Total manopera				29 913,30

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,41	5,00	2,05
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	15,66	666,66	10 439,90
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,38	220,00	2 503,60
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,76	210,00	159,60

5.	1421102200227	Pietris	m3	0,10	210,00	21,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	200,00	2,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,32	200,00	864,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,83	200,00	166,00
9.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,17	200,00	34,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,89	10,00	18,90
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	3 000,00	60,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,23	3 000,00	690,00
13.	2010102903498	Articole pentru montare	kg	1,72	10,00	17,20
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	3 000,00	30,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	3 000,00	30,00
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	301,90	0,20	60,38
17.	2010237318750	Distantieri	buc	55,90	0,20	11,18
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,21	25,00	180,25
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,70	850,00	1 445,00
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	11,05	1,20	13,26
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	34,23	1,00	34,23
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,02	100,00	2,00
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,06	8,00	0,48
24.	2320187315789	Decofrol	kg	8,26	6,50	53,69
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	10,52	9,20	96,78
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	28,88	25,66	741,06
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	22,95	25,66	588,90
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,54	15,00	8,10
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,64	12,50	8,00
30.	2413217300010	Cleme	buc	3,31	5,50	18,21
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,59	16,00	9,44
32.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,33	85,00	28,05
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,44	24,50	182,28
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,68	25,50	17,34
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	25,60	0,77
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	15,04	24,67	371,04
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,21	27,50	5,78
38.	24302261000001	Fuga	kg	3,30	15,87	52,37
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,47	26,50	38,95
40.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	22,12	26,63	589,06
41.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,37	3,50	4,79
42.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,28	12,00	3,36
43.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,78	2,00	9,56
44.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,12	11,29	35,22
45.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,49	1,00	4,49
46.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,66	1,20	5,59
47.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,09	1,00	1,09
48.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,02	133,33	136,00
49.	252121670100	Teava din otel d=159x4 mm	m	0,50	149,87	74,94
50.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,22	700,00	854,00
51.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-	m3	0,19	750,00	142,50

		ciment, M 75				
52.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,20	3,42	178,52
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 424,98	1,42	2 023,47
54.	26511221004022	Ciment M-400	kg	292,61	1,42	415,51
55.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	73,20	1,42	103,94
56.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,60	3,00	10,80
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	36,91	5,83	215,18
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,90	7,33	72,57
59.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,26	2,30	5,20
60.	26531021008310	Amestec uscat Knauf	kg	85,68	2,42	207,35
61.	26531021008311	Tink	kg	122,59	22,22	2 723,95
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,49	10,00	104,90
63.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	11,33	120,00	1 359,60
64.	26631021000	Beton B15	m3	2,43	850,00	2 065,50
65.	266310210000	Beton (B12,5)	m3	11,94	800,00	9 552,00
66.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,37	250,00	-92,50
67.	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,16	750,00	120,00
68.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,74	750,00	1 305,00
69.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	44,55	2,00	89,10
70.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,73	800,00	584,00
71.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,91	29,17	26,54
72.	266612280060	Element prefabricat (C7 ПТ-33-10)	buc	4,00	150,00	600,00
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,45	4,00	81,80
74.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	17,77	7,58	134,70
75.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	40,33	35,00	1 411,55
76.	2682132601626	Carton bitumat	m2	12,10	23,50	284,35
77.	26821626113700	Placi vata minerala termoiz. (полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm)	m2	15,15	95,08	1 440,46
78.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	3,26	100,00	326,00
79.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	61,18	10,00	611,80
80.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1,70	10,00	17,00
81.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,96	92,50	643,80
82.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	4,76	79,80	379,85
83.	2710602000092	Armaturi	kg	0,03	10,00	0,30
84.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,11	10,00	1,10
85.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	47,28	10,00	472,80
86.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	126,44	10,00	1 264,40
87.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,92	10,00	9,20
88.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,80	12,00	105,60
89.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	50,60	10,00	506,00
90.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,27	11,50	3,11
91.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,45	11,50	39,68
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,09	12,00	25,08
93.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,14	12,00	1,68
94.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,55	12,00	6,60
95.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,01	12,00	0,12
96.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	150,00	150,00

97.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,64	10,00	276,40
98.	2811106301200	Elemente metalice	kg	102,00	12,00	1 224,00
99.	2811236309900	Confectii metalice	kg	33,29	10,00	332,90
100.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,10	2 115,38	4 442,30
101.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,17	10,00	1,70
102.	2873122004100	Plase sudate	kg	41,91	12,50	523,88
103.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	1,68	12,00	20,16
104.	28731220054000	Granulit pentru betoane (cheramzit)	m3	1,20	763,88	916,66
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,99	10,00	49,90
106.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,34	50,00	17,00
107.	2873147300863	Agrafe	kg	2,75	25,00	68,75
108.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,32	35,00	11,20
109.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,29	35,00	10,15
110.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,26	35,00	9,10
111.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,05	35,00	1,75
112.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,65	2,00	1,30
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,66	1,20	24,79
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,08	1,00	8,08
115.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,66	94,50	156,87
116.	2874115837745	Suruburi	buc	45,32	0,50	22,66
117.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	14,18	0,75	10,63
118.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,66	0,60	12,40
119.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,65	0,60	0,39
120.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,65	1,20	0,78
121.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	13,92	35,00	487,20
122.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,34	25,00	8,50
123.	2874125886734	Nituri POP	buc	14,18	1,00	14,18
124.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,11	40,00	84,40
125.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,91	70,00	63,70
126.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,31	110,00	364,10

127.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,66	55,00	91,30
128.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,66	25,70	42,66
129.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,91	70,00	63,70
130.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	6,34	28,50	180,69
131.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,07	10,00	20,70
132.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	185,40	0,20	37,08
133.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,86	1,80	1,55
134.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,71	5,00	3,55
135.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,20	5,00	21,00
136.	4100126202818	Apa	m3	1,86	5,00	9,30
137.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,15	5,00	25,75
		Total materiale de constructii				60 117,11

Utilaje de constructii:

1.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,64	250,00	160,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	250,00	10,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,94	85,00	334,90
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,98	75,50	149,50
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	3,34	25,00	83,50
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,37	35,00	12,95
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,81	45,00	36,45
8.	2922140007000	Macara	h-ut	7,43	125,00	928,75
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,29	25,00	7,25
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,88	10,00	48,80
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,37	15,00	5,55
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,96	250,00	240,00
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,02	250,00	5,00
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,29	250,00	72,50
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,56	35,00	19,60
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,47	35,00	261,45
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,65	24,50	15,93
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,08	25,36	2,03
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,86	54,00	46,44
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,90	12,35	48,16
21.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,07	35,00	2,45
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,05	75,00	228,75
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,52	45,60	23,71
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,32	35,00	11,20
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,19	23,60	4,48
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,53	75,00	189,75

27.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,01	150,00	1,50
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,88	250,00	720,00
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	250,00	5,00
		Total utilaje de construcții				3 675,60

Total	Lei	93 706,01
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	6 730,49
Transportarea materialelor	1 %	601,17
Total		101 037,67
Cheltuieli de regie	2 %	2 020,75
Total		103 058,42
Beneficiu de deviz	2 %	2 061,16
Total		105 119,58
TVA	20 %	21 023,91
Total		126 143,49

Total deviz:

126 143,49

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pamint				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			510,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	510,64
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,79 92,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,79
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			268,52 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	268,52
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 177,22 396,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	780,56
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,93 13,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,93
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			34,25 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Fundatie				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			349,74 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,50	15,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,73
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 085,16 173,25

1	2	3	4	5	6	7
		(B12,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266310210000	Beton (B12,5)	m3	1,0250	800,00	827,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,75 2,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			71,55 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,50	0,78
11	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			46,38 17,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,09
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	750,00	22,84
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,29	5,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	0,80
		3. Perete				
12	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			950,23 167,41
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,34
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	666,66	599,99
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,42	10,26
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	700,00	49,08
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	750,00	75,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	125,00	46,26
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp CF-1	kg			14,94 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	125,00	0,06
14		Перекрышка монолитная Прм 1 (2 шт)				0,00 0,00
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 207,86 239,46

1	2	3	4	5	6	7
		B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,89
	26631021000	Beton B15	m3	1,0250	850,00	910,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	35,71
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,03 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	125,00	0,20
17	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,69 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	125,00	0,11
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			70,19 58,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	8,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,58
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,28
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	10,00	0,23
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	25,00	3,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,50	0,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,63
		4. Suprapunerea				
19	CP53A	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 5 m2 . Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (C7 IIT-33-10)	buc			368,58 92,81
	7136080025001	Montator	h-om	1,8000	45,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0615	45,00	2,81
	266612280060	Element prefabricat (C7 IIT-33-10)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0405	750,00	30,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0125	800,00	10,00
	2010102903498	Articole pentru montare	kg	0,4300	10,00	4,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	35,00	1,05
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	18,3000	1,42	25,98
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0430	200,00	8,50
	1421102200227	Pietris	m3	0,0260	210,00	5,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0160	5,00	0,07
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1610	250,00	40,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	35,00	0,61
20		Пояс Пм1				0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 190,65 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,42
	26631021000	Beton B15	m3	1,0250	850,00	895,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	34,62
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,01 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	125,00	0,13
23	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,69 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	125,00	0,12
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			73,04 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	10,00	0,25
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	25,00	3,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	4,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	4,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,50	0,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,86
25	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			37,80 37,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	45,00	35,10
		5. Acoperis				
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,80 11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,58	8,98
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (cheramzit)	m3			882,01 72,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,39
	28731220054000	Granulit pentru betoane (cheramzit)	m3	1,0400	763,88	797,10

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	45,00	12,52
28	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M50-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr.2,5 cm)	m2			45,73 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	45,00	11,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,42	12,31
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	800,00	16,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,54
29	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm)	m2			144,12 4,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	26821626113700	Placi vata minerala termoiz. (полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm)	m2	1,0100	95,08	96,03
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	10,00	3,14
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	25,66	39,26
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	45,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	45,60	0,46
30	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			57,53 14,07
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	45,00	14,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	200,00	7,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,42	15,39
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	800,00	20,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,69
31	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0)	m2			126,50 30,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	45,00	20,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	35,00	84,52
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,20	5,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	10,00	0,60
32	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2			102,52 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	10,00	58,27
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,60
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			185,33 13,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	79,80	86,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,50	41,07

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	29,17	6,03
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,09
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,48
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			228,69
						15,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,72
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	92,50	99,05
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	110,00	56,02
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,70	6,56
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,50	2,80
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	94,50	24,13
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	55,00	14,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
35	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 159 x 4 mm (L=0,5 m)	buc			109,75
						26,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	45,00	26,55
	252121670100	Teava din otel d=159x4 mm	m	0,5000	149,87	74,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,00	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	16,00	5,12
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	12,00	0,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	25,60	0,77
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	10,00	0,30
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,76
						9,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
37		Copertina K-1				0,00
						0,00
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,83
						9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1)	kg			26,95
						9,46
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,46
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,00	10,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,50	0,25
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	5,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,38
40	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			151,00
						105,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	45,00	105,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	27,50	46,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	8,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,00	0,00
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm	t			303,67
						165,00

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	165,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,50	136,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	8,00	2,67
42	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilata LK-20)	m2			195,10 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	100,00	120,74
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	10,00	6,30
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,75	3,94
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,00	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastie	kg	0,1000	12,00	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
43	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2			103,80 36,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,70
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	10,00	58,20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	2,00
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,20
44	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3			1 190,83 217,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	45,00	176,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	45,00	41,25
	26631021000	Beton B15	m3	1,0250	850,00	920,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	31,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,42
		6. Ferestri si usi				
45	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			962,39 73,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	45,00	73,59
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	850,00	850,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,20	3,29
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,00	0,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	85,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	35,00	1,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,26
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	23,60	2,64
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m			156,38 16,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	45,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	133,33	136,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			172,10 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
48	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 346,97 198,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,21
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 115,38	2 115,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,80	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,42	1,99
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	200,00	0,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	26,50	18,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	4,76
49	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2			52,13 24,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	45,00	24,81
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	12,00	5,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	10,00	21,49
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	12,00	0,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	12,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		7. Pardoseli				
50	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 593,18 306,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	220,00	1 120,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	163,64
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.8 cm)	m2			102,05 40,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,42	34,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	13,09
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	210,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	5,00	0,16
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,36	0,16
52	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			6,13 0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,90
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	250,00	5,23
53	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2			73,31 3,60

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	25,66	38,49
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	23,50	25,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	45,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	45,60	1,16
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			59,31 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,42	18,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	54,00	0,64
55	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			19,86 10,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,42	6,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	54,00	0,15
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2			260,18 112,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,87	4,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,33	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
57	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			67,28 22,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,00	0,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	3,50	0,37
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,35	3,70
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,50	1,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		8. Finisaj interior				
		8.1. Tavan				
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf"	m2			87,23 68,85
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	26531021008310	Amestec uscat Knauf	kg	7,1400	2,42	17,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,28 1,35

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,50	3,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
60	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			3,81 2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,00	0,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		8.2. Perete				
61	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			73,83 54,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,42	11,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,83	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	200,00	4,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	54,00	0,27
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,28 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,50	3,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,27 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,67	9,87
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		9. Finisaj exterior				
64	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			118,61 81,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	45,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,42	8,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	5,83	20,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	200,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	54,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,02
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 50-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.2,5 cm)	m2			122,40 95,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	16,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,42	18,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	54,00	0,54
66	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,71 5,40

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,63	11,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			106,24 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	22,22	51,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		10. Alte lucrari				
		10.1. Прямок ПР1 (1 шт)				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,60 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	45,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,50	15,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	34,00
69	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 087,68 173,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton (B12,5)	m3	1,0250	800,00	829,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	63,64
70	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,93 2,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
71	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			69,79 54,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,50	0,78
72	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2			103,04 5,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,00	5,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,66	87,27
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,81
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,60	1,13
73	CL22A	Capace din tabla striată de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2			819,74 247,50
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	45,00	180,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	45,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,50
	2732103646233	Tabla striată de 5 mm grosime	kg	46,0000	10,00	460,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	12,00	96,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	12,00	6,00
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	10,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	16,00	3,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	15,00	5,45
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH3)	kg			26,89 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,00	10,50
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	12,50	0,25
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	5,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		10.2. Scara exterioare				
75	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,50 53,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,50
76	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,50
77	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			34,25 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			318,67 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	45,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,50	25,33
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	28,33
79	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5	m3			1 133,69 172,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	154,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	17,70
	26631021000	Beton B15	m3	1,0250	850,00	877,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,23
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	61,48
80	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			72,77 53,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,71

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,27
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	13,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,50	0,79
81	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (B15, gr.2 cm)	m2			108,24 47,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,42	34,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	13,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	210,00	12,50
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,36	0,15
82	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B15)	m2			24,32 3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	3,48
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	250,00	20,83
		10.3. Pama Pm1 (1 mtr)				
83	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			14 121,20 1 800,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	12,00	12 240,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	17,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,20	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,50
	2775276309886	Confecii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,00	20,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,80	0,90
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	150,00	15,00
84	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			153,80 108,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	45,00	108,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	27,50	44,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,00	1,00
85	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			306,80 171,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,50	132,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	8,00	3,20
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			336,60 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	45,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,50	15,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	34,00

1	2	3	4	5	6	7
87	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 099,55 173,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,41
	266310210000	Beton (B12,5)	m3	1,0250	800,00	836,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	68,18
88	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			75,39 54,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,78
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	15,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,50	0,78
		10.4. Фундамент Фом1, Фом2				
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			349,38 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	45,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,38
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,50	17,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	32,69
90	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5	m3			1 124,09 198,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,41
	266310210000	Beton (B12,5)	m3	1,0250	800,00	836,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	68,18
91	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,91 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,13
92	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH2)	kg			26,86 9,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,00	10,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,50	0,26
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,30
93	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			80,48 54,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,19

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,28
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	10,00	0,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	20,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,50	0,76
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1, MH4)	kg			26,94
						9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,00	10,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,50	0,26
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	5,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,36
		10.5. Pereu				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			350,03
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,50	16,02
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,63
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 077,19
						202,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,14
	266310210000	Beton (B12,5)	m3	1,0250	800,00	828,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	125,00	31,47
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,10

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Centrala termica (poz.3). Termomecanica**

Valoarea de deviz 376 759,05 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 montare				
1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 45 kw	buc	4,00	942,82 810,00	3 771,28 3 240,00
2	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=200 l (расширительный бак "Maxivarem LR", P=5 бар)	buc	1,00	429,89 229,50	429,89 229,50
3	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 210 mm (гидравлический разделитель)	buc	1,00	242,67 238,50	242,67 238,50
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	4,00	522,61 99,00	2 090,44 396,00
5	IA23A	Filtru de combustibil lichid (установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035)	buc	1,00	216,43 139,50	216,43 139,50
6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire	buc	1,00	242,67 238,50	242,67 238,50

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm (шламоотделитель)				
7	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	3,00	216,43 139,50	649,28 418,50
8	IA27A	Rezervor de condens, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (бак запаса подпиточной воды фирма "Valrom")	buc	1,00	472,71 301,50	472,71 301,50
		<i>Total</i>	Lei			8 115,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 170,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			26,45
		<i>Total</i>				9 312,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			260,10
		<i>Total</i>				9 572,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			191,45
		<i>Total</i>				9 763,82
		<i>TVA</i>	20 %			1 952,76
		<i>Total</i>				11 716,58
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 716,58 5 202,00
		2. Lucrari sanitare				
9	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "XIIС-T-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,76	1 109,79 509,80	843,44 387,45
10	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	19,90	85,10 14,04	1 693,51 279,45
11	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet	m2	19,90	27,03 21,78	537,83 433,35

1	2	3	4	5	6	7
		semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				
12	IzH05B	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 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125)	m2	10,60	126,42 40,97	1 340,09 434,25
13	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	10,68	85,09 14,03	908,79 149,85
14	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	10,68	27,03 21,78	288,72 232,65
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc	9,00	91,63 24,75	824,67 222,75
16	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc	7,00	91,62 24,75	641,31 173,25
17	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc	11,00	91,64 24,75	1 008,06 272,25
18	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de	buc	2,00	91,56	183,11

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)			24,75	49,50
19	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm (кран шаровый JIP Standart FF "Danfoss")	buc	2,00	617,78 29,25	1 235,56 58,50
20	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	5,00	620,83 29,25	3 104,15 146,25
21	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	15,00	1 530,02 11,25	22 950,27 168,75
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	2,00	1 524,09 6,75	3 048,17 13,50
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc	13,00	83,68 6,75	1 087,90 87,75
24	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss")	buc	2,00	693,61 29,25	1 387,22 58,50
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc	4,00	121,96 6,75	487,85 27,00
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	4,00	97,70	390,81

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан обратный тип 223 "Danfoss")			6,75	27,00
27	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 10 mm (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106)	buc	5,00	75,01 20,25	375,05 101,25
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	1,00	141,55 6,75	141,55 6,75
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	3,00	93,26 6,75	279,77 20,25
30	IC12C	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 76x3,0 mm (ст.электросварные)	m	21,00	118,66 43,20	2 491,86 907,20
31	IC12E	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 38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	3,00	105,96 54,00	317,87 162,00
32	IC12D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	11,00	98,15 49,50	1 079,64 544,50

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)				
33	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 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m	23,00	54,24 21,60	1 247,43 496,80
34	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 20x2,0 mm (ст.электросварные)	m	1,00	46,50 18,00	46,50 18,00
35	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	24,00	5,05 4,05	121,20 97,20
36	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	14,00	6,20 4,95	86,80 69,30
37	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	21,00	7,35 5,85	154,35 122,85
38	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	m	24,00	3,60 3,60	86,40 86,40

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
39	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	14,00	4,50 4,50	63,00 63,00
40	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	21,00	5,40 5,40	113,40 113,40
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	72,62	20,35 10,35	1 477,70 751,50
		<i>Total</i>	Lei			50 043,98
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 526,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			431,89
		<i>Total</i>				52 001,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			1 040,04
		<i>Total</i>				53 041,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 060,84
		<i>Total</i>				54 102,79
		<i>TVA</i>	20 %			10 820,57
		<i>Total</i>				64 923,36
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				64 923,36 6 782,40
		3. Utilaj				
42		Котлоагрегат водогрейный на газе (система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=45 КВт с дымоходом и коллекторами Т1 Т2 "Termona" Чехия, THERM DUO-50 T	buc	4,00	31 030,96 0,00	124 123,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43		Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой)	buc	1,00	<u>17 747,76</u> 0,00	<u>17 747,76</u> 0,00
44		Гидравлический разделитель с интегрированным выравнителем давления (4 котла) G=10,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4	buc	1,00	<u>32 288,47</u> 0,00	<u>32 288,47</u> 0,00
45		Насос циркуляционный (контур сетевой) производительностью Q=6,7 м3/час, напор H=10,0 м.вд.ст. с электродв., N=0,015кВт...0,0336кВт, 1x220-240 V, Magna 3 32-120F(N) "Grundfos"	buc	2,00	<u>23 984,27</u> 0,00	<u>47 968,54</u> 0,00
46		Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250	buc	1,00	<u>1 090,65</u> 0,00	<u>1 090,65</u> 0,00
47		Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc	1,00	<u>151,16</u> 0,00	<u>151,16</u> 0,00
48		Расширительный бак V=200л, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc	1,00	<u>2 271,44</u> 0,00	<u>2 271,44</u> 0,00
49		Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc	1,00	<u>731,66</u> 0,00	<u>731,66</u> 0,00
50		Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc	1,00	<u>56,37</u> 0,00	<u>56,37</u> 0,00
51		Устройство водоподготовки Ecosop-200 с загрузкой и пультом	buc	1,00	<u>14 248,09</u> 0,00	<u>14 248,09</u> 0,00
52		Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m	buc	2,00	<u>2 013,31</u> 0,00	<u>4 026,62</u> 0,00
53		Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc	1,00	<u>1 697,40</u> 0,00	<u>1 697,40</u> 0,00
54		Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc	1,00	<u>731,66</u>	<u>731,66</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			247 133,66
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			2 965,60
		<i>Total</i>				250 099,26
		<i>TVA</i>	20 %			50 019,85
		<i>Total</i>				300 119,11
		Total Utilaj Inclusiv salariu				300 119,11

		Total	Lei	376 759,05
		376 759,05		
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 984,40

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica (poz.3). Termomecanica**

Valoarea de deviz 376 759,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,65	45,00	434,25
2.	7134050013250	Izolator	h-om	7,17	45,00	322,65
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	223,72	45,00	10 067,40
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	24,34	45,00	1 095,30
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,44	45,00	64,80
		Total manopera				11 984,40

Materiale:

1.	10	(з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc	9,00	50,00	450,00
2.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	0,81	551,27	446,53
3.	11	(з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc	7,00	50,00	350,00
4.	12	(з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc	11,00	50,00	550,00
5.	13	(з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc	2,00	50,00	100,00
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	25,00	0,50
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	35,00	3,85
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,23	12,00	2,76
9.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,55	25,60	39,69
10.	20	Котлоагрегат водогрейный на газе (система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=45 КВт с дымоходом и коллекторами Т1 Т2 "Termona" Чехия, THERM DUO-50 Т	buc	4,00	31 030,96	124 123,84
11.	21	Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой)	buc	1,00	17 747,76	17 747,76
12.	22	Гидравлический разделитель с интегрированным выравнителем давления (4 котла) G=10,5 м3/час	buc	1,00	32 288,47	32 288,47

		"Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4				
13.	23	Насос циркуляционный (контур сетевой) производительностью Q=6,7 м3/час, напор H=10,0 м.вд.ст. с электродв., N=0,015кВт...0,0336кВт, 1x220-240 V, Magna 3 32-120F(N) "Grundfos"	buc	2,00	23 984,27	47 968,54
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,17	12,50	2,12
15.	24	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250	buc	1,00	1 090,65	1 090,65
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,08	16,50	100,32
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	14,99	10,50	157,39
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,55	25,30	13,92
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,17	35,00	110,95
20.	25	Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc	1,00	151,16	151,16
21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,18	10,00	31,80
22.	2521216701	Teava din otel d=38x2,5 mm	m	3,00	42,58	127,74
23.	25212167010	Teava din otel d=76x3,0 mm	m	21,00	69,16	1 452,36
24.	252121670100	Teava din otel d=50 mm	m	2,40	55,00	132,00
25.	25212167011000	Teava din otel d=32x2,2 mm	m	11,00	41,58	457,38
26.	25212167012000	Teava din otel d=25x2,2 mm	m	23,00	31,25	718,75
27.	25212167013000	Teava din otel d=20x2,0 mm	m	1,00	27,16	27,16
28.	26	Расширительный бак V=200l, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc	1,00	2 271,44	2 271,44
29.	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.60 mm	m2	10,79	75,83	818,21
30.	27	Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc	1,00	731,66	731,66
31.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	217,03	10,00	2 170,30
32.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	72,62	10,00	726,20
33.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	8,70	16,08	139,90
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,25	11,00	2,75
35.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,86	11,00	9,46
36.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,61	11,00	6,71
37.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,43	11,00	4,73
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,29	11,00	36,19
39.	28	Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc	1,00	56,37	56,37
40.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,01	19,00	76,19
41.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	1,00	8,00
42.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	44,00	0,80	35,20
43.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,00	0,95	45,60
44.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	0,95	30,40
45.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,00	0,50	16,00
46.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,00
47.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	92,00	0,65	59,80
48.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,35	2,80
49.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	214,06	0,75	160,55
50.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	92,00	0,60	55,20
51.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,00	0,54	17,28
52.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,00	181,66	1 453,28
53.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,25	19,33	101,48
54.	28752742051	Robinet cu mufa (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss"), d=65 mm	buc	5,00	586,80	2 934,00
55.	287527420510	Robinet (кран шаровый JIP Standart FF	buc	2,00	583,75	1 167,50

		"Danfoss"), d=65 mm				
56.	28752742051000	Robinet (дисковый поворотный затвор с ручкой Тип VFY-WH "Danfoss"), d=32 mm	buc	15,00	1 515,90	22 738,50
57.	28752742051100	Robinet (дисковый поворотный затвор с ручкой Тип VFY-WH "Danfoss"), d=20 mm	buc	2,00	1 515,90	3 031,80
58.	28752742051200	Robinet (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1), d=20 mm	buc	13,00	75,41	980,33
59.	28752742051300	Robinet (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss"), d=65 mm	buc	2,00	659,58	1 319,16
60.	28752742051400	Robinet (клапан обратный тип 223 "Danfoss"), d=25 mm	buc	4,00	113,69	454,76
61.	28752742051500	Robinet (клапан обратный тип 223 "Danfoss"), d=20 mm	buc	4,00	89,43	357,72
62.	28752742051600	Robinet (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal"), d=20 mm	buc	1,00	133,49	133,49
63.	28752742051700	Robinet (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal"), d=15 mm	buc	3,00	85,00	255,00
64.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	8,00	25,00	200,00
65.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	17,10	25,40	434,34
66.	29	Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом	buc	1,00	14 248,09	14 248,09
67.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	29,00	10,45	303,05
68.	291313462600	(автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106), d=10 mm	buc	5,00	53,23	266,15
69.	30	Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m	buc	2,00	2 013,31	4 026,62
70.	31	Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc	1,00	1 697,40	1 697,40
71.	32	Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc	1,00	731,66	731,66
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50	1,80	2,70
		Total materiale de construcții				292 967,61

Utilaje de construcții:

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,06	250,00	15,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,92	25,00	73,00
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	25,30	10,00	253,00
		Total utilaje de construcții				341,00

Total	Lei	376 759,05
-------	-----	------------

Total deviz:

376 759,05

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 45 kw	buc			942,82 810,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	45,00	810,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	25,40	50,80
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,95	7,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,54	4,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	10,00	2,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	10,00	63,00
2	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=200 l (расширительный бак "Maxivarem LR", P=5 бар)	buc			429,89 229,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,00	229,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	25,40	127,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	10,00	8,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	35,00	1,05
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,50
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,65	7,80
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	16,50	2,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	10,50	4,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	11,00	1,32
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	250,00	15,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
3	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 210 mm (гидравлический разделитель)	buc			242,67 238,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	25,40	1,27
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	35,00	1,40
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			522,61 99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,00
	252121670100	Teava din otel d=50 mm	m	0,6000	55,00	33,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	181,66	363,32
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,95	7,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	16,50	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	10,50	5,46
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	10,00	0,60
5	IA23A	Filtru de combustibil lichid (установка пропорционального дозирования)	buc			216,43

1	2	3	4	5	6	7
		кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035)				139,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	45,00	139,50
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	10,00	1,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	10,50	5,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	16,50	2,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	11,00	1,65
6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm (шламоотделитель)	buc			242,67 238,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	25,40	1,27
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	35,00	1,40
7	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			216,43 139,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	45,00	139,50
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	10,00	1,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	10,50	5,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	16,50	2,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	11,00	1,65
8	IA27A	Rezervor de condens, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (бак запаса подпиточной воды фирма "Valrom")	buc			472,71 301,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,7000	45,00	301,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	25,40	101,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4300	10,00	4,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	0,95	15,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,60	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	16,50	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6800	10,50	7,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5500	25,30	13,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2100	11,00	2,31
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,1750	12,50	2,12
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		2. Lucrari sanitare				
9	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "XPIC-T-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			1 109,79 509,80
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	45,00	424,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,26
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	551,27	587,54
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	11,00	12,45
10	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			85,10 14,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	45,00	14,04
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	10,00	70,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,80	0,09
11	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			27,03 21,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	45,00	21,78
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,75	5,25

1	2	3	4	5	6	7
12	IzH05B	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 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125)	m2			126,42 40,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,97
	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.60 mm	m2	1,0180	75,83	77,19
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	19,00	7,19
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	11,00	0,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	11,00	0,45
13	Izl09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			85,09 14,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	45,00	14,03
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	10,00	70,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,80	0,09
14	Izl09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			27,03 21,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	45,00	21,78
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,75	5,25
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc			91,63 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	10,50	0,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	16,50	0,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	11,00	0,15
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,08	4,82
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	10,45	10,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,60	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,43
	10	(з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc	1,0000	50,00	50,00
16	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc			91,62 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	10,50	0,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	16,50	0,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	11,00	0,14
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,08	4,82
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	10,45	10,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,60	0,15
	11	(з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,40
17	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc			91,64 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	10,50	0,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	16,50	0,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	11,00	0,14
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,08	4,82
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	10,45	10,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,60	0,16
	12	(з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,41
18	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru	buc			91,56

1	2	3	4	5	6	7
		armaturi (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)				24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	10,50	0,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	16,50	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	11,00	0,17
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,08	4,83
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	10,45	10,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,60	0,13
	13	(з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,35
19	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm (кран шаровый JIP Standart FF "Danfoss")	buc			617,78 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	287527420510	Robinet (кран шаровый JIP Standart FF "Danfoss"), d=65 mm	buc	1,0000	583,75	583,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	25,60	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	35,00	3,50
20	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc			620,83 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28752742051	Robinet cu mufa (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss"), d=65 mm	buc	1,0000	586,80	586,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	25,60	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	35,00	3,50
21	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc			1 530,02 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,25
	28752742051000	Robinet (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss"), d=32 mm	buc	1,0000	1 515,90	1 515,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,60	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc			1 524,09 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051100	Robinet (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss"), d=20 mm	buc	1,0000	1 515,90	1 515,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,60	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc			83,68 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051200	Robinet (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1), d=20 mm	buc	1,0000	75,41	75,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,60	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,13
24	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss")	buc			693,61 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28752742051300	Robinet (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss"), d=65 mm	buc	1,0000	659,58	659,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	25,60	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	35,00	3,50
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (клапан	buc			121,96 6,75

1	2	3	4	5	6	7
		обратный тип 223 "Danfoss")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051400	Robinet (клапан обратный тип 223 "Danfoss"), d=25 mm	buc	1,0000	113,69	113,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,60	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,14
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc			97,70 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051500	Robinet (клапан обратный тип 223 "Danfoss"), d=20 mm	buc	1,0000	89,43	89,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,60	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,14
27	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 10 mm (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106)	buc			75,01 20,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,25
	291313462600	(автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106), d=10 mm	buc	1,0000	53,23	53,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	25,60	0,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc			141,55 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051600	Robinet (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal"), d=20 mm	buc	1,0000	133,49	133,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,60	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc			93,26 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051700	Robinet (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal"), d=15 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,60	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,17
30	IC12C	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 76x3,0 mm (ст.электросварные)	m			118,66 43,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	45,00	43,20
	25212167010	Teava din otel d=76x3,0 mm	m	1,0000	69,16	69,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	16,50	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,50	1,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	11,00	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,00	0,05
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,33	2,90
31	IC12E	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 38x2,5 mm (ст.электросварные)	m			105,96 54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	45,00	54,00
	2521216701	Teava din otel d=38x2,5 mm	m	1,0000	42,58	42,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	16,50	2,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	10,50	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	11,00	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	11,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,33	2,90
32	IC12D	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 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m			98,15 49,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	45,00	49,50
	25212167011000	Teava din otel d=32x2,2 mm	m	1,0000	41,58	41,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	16,50	1,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	10,50	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	11,00	0,53
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,33	2,90
33	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 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m			54,24 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	25212167012000	Teava din otel d=25x2,2 mm	m	1,0000	31,25	31,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,50	0,67
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,00	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,50	0,49
34	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 20x2,0 mm (ст.электросварные)	m			46,50 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	25212167013000	Teava din otel d=20x2,0 mm	m	1,0000	27,16	27,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,50	0,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,00	0,22
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,50	0,49
35	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			5,05 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
36	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,20 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
37	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,35 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
38	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			3,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	45,00	3,60
39	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			4,50 4,50

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
40	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			5,40 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	45,00	5,40
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
		3. Utilaj				
42		Котлоагрегат водогрейный на газе (система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=45 КВт с дымоходом и коллекторами T1 T2 "Termona" Чехия, THERM DUO-50 T	buc			31 030,96 0,00
	20	Котлоагрегат водогрейный на газе (система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=45 КВт с дымоходом и коллекторами T1 T2 "Termona" Чехия, THERM DUO-50 T	buc	1,0000	31 030,96	31 030,96
43		Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой)	buc			17 747,76 0,00
	21	Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой)	buc	1,0000	17 747,76	17 747,76
44		Гидравлический разделитель с интегрированным выравнителем давления (4 котла) G=10,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4	buc			32 288,47 0,00
	22	Гидравлический разделитель с интегрированным выравнителем давления (4 котла) G=10,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4	buc	1,0000	32 288,47	32 288,47
45		Насос циркуляционный (контур сетевой) производительностью Q=6,7 м3/час, напор H=10,0 м.вд.ст. с электродв., N=0,015квт...0,0336квт, 1x220-240 V, Magna 3 32-120F(N) "Grundfos"	buc			23 984,27 0,00
	23	Насос циркуляционный (контур сетевой) производительностью Q=6,7 м3/час, напор H=10,0 м.вд.ст. с электродв., N=0,015квт...0,0336квт, 1x220-240 V, Magna 3 32-120F(N) "Grundfos"	buc	1,0000	23 984,27	23 984,27
46		Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250	buc			1 090,65 0,00
	24	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos- 250	buc	1,0000	1 090,65	1 090,65
47		Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc			151,16 0,00
	25	Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc	1,0000	151,16	151,16
48		Расширительный бак V=200l, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc			2 271,44 0,00
	26	Расширительный бак V=200l, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc	1,0000	2 271,44	2 271,44
49		Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc			731,66 0,00
	27	Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc	1,0000	731,66	731,66

1	2	3	4	5	6	7
50		Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc			56,37 0,00
	28	Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc	1,0000	56,37	56,37
51		Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом	buc			14 248,09 0,00
	29	Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом	buc	1,0000	14 248,09	14 248,09
52		Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m	buc			2 013,31 0,00
	30	Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m	buc	1,0000	2 013,31	2 013,31
53		Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc			1 697,40 0,00
	31	Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc	1,0000	1 697,40	1 697,40
54		Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc			731,66 0,00
	32	Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc	1,0000	731,66	731,66

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Centrala termica (poz.3). Ventilarea**

Valoarea de deviz 4 056,52 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	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D315.00.000, Dn200)	buc	1,00	550,06 277,65	550,06 277,65
2	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectionii rectangulare de 250 - 700 mm (gr.0,6 mm)	m2	1,26	282,10 154,64	355,44 194,85
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (жалюзийная решетка 150x490)	buc	2,00	99,71 22,50	199,42 45,00
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc	1,00	458,36 44,10	458,36 44,10
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	5,00	34,81 13,50	174,03 67,50
6	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I	m2	7,50	123,25	924,36

1	2	3	4	5	6	7
		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 peste 30 mm (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75)			40,98	307,35
7	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	3,00	116,67 10,50	350,02 31,50

		Total	Lei	3 011,69
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	217,79
		Transportarea materialelor	1 %	19,68
		Total		3 249,16
		Cheltuieli de regie	2 %	64,98
		Total		3 314,14
		Beneficiu de deviz	2 %	66,28
		Total		3 380,42
		TVA	20 %	676,10
		Total		4 056,52
		4 056,52		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		967,95		

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Renovarea blocului alimentar,
sistemului de termoficare,
alimentarea cu apa, apa calda, si
canalizare in Institutia
Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6
din mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica (poz.3). Ventilarea**

Valoarea de deviz 4 056,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,94	45,00	42,30
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,53	45,00	338,85
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,98	45,00	584,10
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	45,00	2,70
		Total manopera				967,95

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	200,00	4,00
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	10,00	1,00
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,24	15,50	3,72
4.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,25	12,00	3,00
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,55	18,00	9,90
6.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,02	25,50	0,51
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,30	1,42	3,27
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	1,42	1,42
9.	2682132601861	Impislitura fibre sticla (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	3,31	95,00	314,45
10.	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.40 mm	m2	7,63	75,72	577,74
11.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,47	10,00	154,70
12.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,02	10,00	0,20
13.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	3,69	10,00	36,90
14.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,98	10,00	59,80
15.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57	10,00	5,70
16.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,07	12,00	0,84
17.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,24	12,00	2,88
18.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,31	12,00	3,72

19.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,16	12,00	1,92
20.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,85	12,00	22,20
21.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,20	12,00	62,40
22.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,41	12,00	28,92
23.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,16	10,00	11,60
24.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,43	11,00	4,73
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,68	11,00	7,48
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,04	11,00	11,44
27.	281123630620	Grila ventilatie (жалюзийная решетка 150x490)	buc	2,00	75,00	150,00
28.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,83	11,00	31,13
29.	287411576570	Rama cu jaluzele reglabile (RAG 300x300)	buc	1,00	306,95	306,95
30.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	1,20	9,60
31.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,64	1,20	10,37
32.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	1,20	33,60
33.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	1,20	14,40
34.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,00	0,58	4,64
35.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,00	1,00	36,00
36.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7,64	1,30	9,93
37.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,01	10,00	0,10
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	35,64	0,68	24,24
39.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,30	10,00	3,00
40.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	4,00	0,04
Total materiale de constructii						1 968,44

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,18	85,00	15,30
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,80	75,00	60,00
Total utilaje de constructii						75,30

Total	Lei	3 011,69
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	217,79
Transportarea materialelor	1 %	19,68
Total		3 249,16
Cheltuieli de regie	2 %	64,98
Total		3 314,14
Beneficiu de deviz	2 %	66,28
Total		3 380,42
TVA	20 %	676,10
Total		4 056,52

Total deviz:

4 056,52

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6
Investitor
str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

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	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D315.00.000, Dn200)	buc			550,06 277,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	45,00	277,65
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	10,00	1,40
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	10,00	5,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,00	3,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,42	2,84
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	12,00	28,92
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	12,00	1,32
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	2,00
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	12,00	3,72
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	12,00	1,92
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	12,00	0,84
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	12,00	2,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,50	0,62
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,58	4,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	11,00	3,30
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	10,00	0,20
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	10,00	154,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,20	14,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	85,00	4,25
2	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr.0,6 mm)	m2			282,10 154,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,64
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,50	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,50	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,68	4,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,00	0,35
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	10,00	29,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	10,00	47,46
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,30	7,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,20	7,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	85,00	4,05
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (жалюзийная решетка 150x490)	buc			99,71 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	281123630620	Grila ventilatie (жалюзийная решетка 150x490)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,42	0,71
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc			458,36 44,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	45,00	44,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,00	3,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	12,00	0,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,50	0,93
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,68	19,04
	287411576570	Rama cu jaluzele reglabile (RAG 300x300)	buc	1,0000	306,95	306,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	11,00	6,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	75,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	85,00	1,70
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			34,81 13,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,00	0,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,42	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,00	12,48
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	200,00	0,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,50	0,31
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,00	0,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	85,00	0,85
6	IzH05B	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 peste 30 mm (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75)	m2			123,25 40,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,98
	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.40 mm	m2	1,0180	75,72	77,03
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	11,00	4,15
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	11,00	0,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	11,00	0,45
7	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2			116,67 10,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	45,00	10,50
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	1,1020	95,00	104,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	11,00	1,36

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici