

IDNO: 1003602015796

TVA : 1201074

C/B: 225121101670

C/D: AGRNMD2X750

Banca: Moldova Agroindbank S.A.
filiala Balti



CLEMANTIN
COMPANIE DE CONSTRUCȚIE

mun. Balti, str. Victoriei 90A

Tel/Fax: +373 (231) 3-31-30

Mobil: +373 69143622

Email: clemantin@mail.ru

Web: www.clemantin.md

FORMULARUL F 3.1

OFERTĂ

Către **DÎTS a Primăriei mun.Bălți**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Vasilos Nicolae** reprezentanți ai ofertantului SRL “CLEMANTIN” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **Renovarea blocului alimentar și a sistemului de termoficare, alimentarea cu apă, apă caldă și canalizare la instituția preșcolară nr.6 din str. Cicicalo, 6 din mun. Bălți**”, conform necesităților DÎTS a Primăriei mun.Bălți

Pentru suma fără TVA de **4 264 525.99** lei (patru milioane doua sute saizeci si patru mii cinci sute douazeci si cinci lei nouazeci si noua bani) lei

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **852 905.20** (opt sute cincizeci si doua mii noua sute cinci lei douazeci bani) lei.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **6.5 luni, dintre care 1,5 luni – a.2019 (maxim pînă la 15.12.2019), 5 luni – a.2020.**

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci)** zile, respectiv pînă la data de **26.11.2019** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

[] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

[✓] nu depunem ofertă alternativă.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: **28 octombrie 2019**

Vasilos Nicolae, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „CLEMANTIN”

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 2.14 % (din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă: *Forma de garanție de bună executare a contractului este reținerea succesivă din facturile parțiale, din valoarea lunară a acestora pînă la atingerea unui procent de 15 % din valoarea a contractului. Aceste rețineri vor fi efectuate pînă la completarea garanției de bună execuție. Sumele astfel reținute vor fi depuse pe un cont special deschis în baza contractului de depozit- garanția de bună execuție aleasă de ambele părți. Garanția de bună executare se va restitui Antreprenorului în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal la terminarea lucrărilor.*
în cuantum de **15 %** (din prețul total ofertat) și constituie **767 614.68 mii lei**.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 7 zile calendaristice

Ofertant,

SRL „CLEMANTIN” – SEMNAT ELECTRONIC

Nr. S750/ E00564

Beneficiarul: **DÎTS a Primăriei mun. Bălți**
adresa: **Mun. Bălți, piața Independenței, 1**

GARANȚIE BANCARĂ PENTRU OFERTĂ nr. LD 1929700129/750

„24” octombrie 2019

mun. Balti

1. În baza prezentării la data de 24 octombrie 2019 de către SRL „CLEMANTIN”, adresa: mun. Balti, str. Victoriei, nr.90/A, numărul de identificare de stat-cod fiscal 1003602015796 (numită în continuare Ordonator) al anuntului de participare privind achiziționarea lucrărilor la obiectul **”Renovarea blocului alimentar și a sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa caldă și canalizare la institutia prescolara nr. 6 din str. Cicicalo, 6 din mun Balti”**, conform necesităților **DÎTS a Primăriei mun. Bălți** (numit în continuare „Concurs”), **B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A.** adresa: mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, nr. 9/1, codul băncii AGRNMD2X, contul corespondent 35213805, numărul de identificare de stat – codul fiscal 1002600003778 (numită în continuare „Garant”), prin prezenta garanție bancară (numită în continuare „Garanție”) se obligă să efectueze plăți în sumă totală de până la Cincizeci mii (50.000,00) MDL, în favoarea **DÎTS a Primăriei mun. Bălți** (numită în continuare „Beneficiar”), în condițiile în care, va surveni unul sau mai multe din următoarele cazuri:

- după expirarea termenului de depunere a cererii de participare la Concurs, Ordonatorul își retrace sau își modifică cererea;
- după desfacerea plicurilor cu cererile de participare la Concurs, Ordonatorul refuză participarea la Concurs în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului;
- Ordonatorul nu acceptă rectificările erorilor aritmetice, efectuate de către grupul de lucru, erori depistate în timpul derulării Concursului;
- după înștiințarea Ordonatorului despre câștigul Concursului, în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului, Ordonatorul:
 - 1) nu semnează sau refuză semnarea contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs;
 - 2) nu prezintă sau refuză să prezinte asigurarea executării contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs;
- Ordonatorul nu execută careva din condițiile specificate în instrucțiunile participanților la Concurs înainte de semnarea contractului.

2. Garantul își asumă angajamentul de a plăti suma în limitele indicate mai sus la primirea cererii Beneficiarului în scris, cu condiția menționării în cererea de plată a survenirii unuia sau a mai multor din cazurile expuse mai sus, în care să se indice în ce constă neîndeplinirea obligației de către Ordonator, anexându-se documentele probante cuvenite.

3. Orice plată efectuată de către Garant în cadrul prezentei Garanții, va avea ca efect reducerea proporțională a angajamentului Garantului.

4. Prezenta Garanție intră în vigoare la data semnării ei de către Garant și este valabilă până la data de „26” noiembrie 2019, inclusiv.

5. Orice litigiu, apărut pe parcursul realizării prezentei Garanții, va fi soluționat pe calea negocierilor. În cazul când litigiile apărute nu vor putea fi soluționate prin negocieri, acestea vor fi soluționate în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

Semnăturile persoanelor autorizate:

Aurel Zara _____
Director al sucursalei Bălți
a B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A.

Liudmila Dovbenko _____
Contabilul-șef al sucursalei Bălți
a B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A.

Cont corespondent al B.C. "Moldova Agroindbank" S.A. – 35213805
BIC-AGRNMD2X, numărul de identificare de stat- codul fiscal 1002600003778

B.C. "MOLDOVA AGROINDBANK" S.A.
Str. Constantin Tănase 9/1, MD-2005, mun. Chișinău, Republica Moldova

Numărul înregistrării de stat – 1 002 600 003 778. Mărima capitalului social – 267 526 800 lei.
Numele Președintelui Comitetului de Conducere – Serghei Cebotari



L.Ș.

Site: www.maib.md
E-mail: aib@maib.md
Tel.: /373 22/ 268 999
Fax: /373 22/ 228 058

Grafic de executie a lucrarilor

“Renovarea blocului alimentar și a sistemului de termoficare, alimentarea cu apă, apă caldă și canalizare la instituția preșcolară nr.6 din str. Cicicalo, 6 din mun. Bălți”, conform necesităților DÎTS a Primăriei mun.Bălți“

Nr. crt	Grupa de obiecte/denumirea obiectivului	Anul 2019		Anul 2020						
		Lunile		Lunile						
		XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII
1.	Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Demontari).									
2.	Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Marca SA).									
3.	Centrala termica (poz.3). Lucrari generale de constructive									
4.	Gradinita de copii (poz.1). Apeduct									
5.	Gradinita de copii (poz.1). Apeduct fierbinte.									
6.	Gradinita de copii (poz.1). Canalizare.									
7.	Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială.									
8.	Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială (punct termic).									
9.	Gradinita de copii (poz.1). Demontarea lucrarilor de instalatii sanitare.									
10.	Institutia Prescolara. Incalzirei.									
11.	Institutia Prescolara. Demolarea incalzirei.									
12.	Gradinita de copii (poz.1). Incalzire prin pardoseala.									

31.	Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.									
32.	Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.									
33.	Centrala termica. Signalizare de incendiu									
34.	Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric									
35.	Punct termic. Sistem de control si reglare									
36.	Centrala termica. Sistem de control si reglare									
37.	Centrala termica. Utilaj (ATM)									
38.	Система приточная П1. Sistem de control si reglare									
39.	Система обогрева полов. Sistem de control si reglare									
40.	Gradinita de copii. Sistem de control si reglare. Узел водоподготовки.									

Semnata: **SEM NAT ELECTRONIC**

Nume: **Nicolae Vasilos**

Functia in cadrul firmei: **Director**

Denumire firma si sigiliu: **SRL "Clemantin"**

Deviz pe obiect № 1: Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6 str.Cicicalo, 6 din mun.Balti

№	Denumire deviz	Preț, fără TVA	TVA	Total
1	Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Demontari).	147 008,56	29 401,70	176 410,26
2	Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Marca SA).	1 630 002,75	326 000,55	1 956 003,30
3	Centrala termica (poz.3). Lucrari generale de constructie	122 246,86	24 449,38	146 696,24
4	Gradinita de copii (poz.1). Apeduct	39 201,97	7 840,39	47 042,36
5	Gradinita de copii (poz.1). Apeduct fierbinte.	87 828,58	17 565,72	105 394,30
6	Gradinita de copii (poz.1). Canalizare.	107 343,39	21 468,68	128 812,07
7	Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială.	80 255,84	16 051,17	96 307,01
8	Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială (punct termic).	32 184,42	6 436,88	38 621,30
9	Gradinita de copii (poz.1). Demontarea lucrarilor de instalatii sanitare.	8 132,69	1 626,54	9 759,23
10	Institutia Prescolara. Incalzirei.	343 188,34	68 637,67	411 826,01
11	Institutia Prescolara. Demolarea incalzirei.	18 480,57	3 696,12	22 176,69
12	Gradinita de copii (poz.1). Incalzire prin pardoseala.	62 125,36	12 425,07	74 550,43
13	Alimentarea cu energie termica II1.	13 546,89	2 709,38	16 256,27
14	Punct termic (poz.2). Instalatie solara de apa calda menajera	50 507,65	10 101,53	60 609,18
15	Centrala termica (poz.3). Apeduct	2 918,88	583,78	3 502,66
16	Centrala termica (poz.3). Canalizare.	5 105,78	1 021,15	6 126,93
17	Centrala termica (poz.3). Termomecanica.	210 808,21	42 161,64	252 969,85
18	Centrala termica (poz.3). Incalzire.	4 774,55	954,91	5 729,46
19	Centrala termica (poz.3). Ventilarea.	3 570,83	714,17	4 285,00
20	Amenajarea teritoriului	15 845,43	3 169,09	19 014,52
21	Demontarea si restabilirea stratului de asfalt.	68 713,64	13 742,74	82 456,38
22	Rețele exterioare de alimentare cu apa.	72 888,03	14 577,61	87 465,64
23	Rețele exterioare de canalizare.	21 470,72	4 294,15	25 764,87
24	Rețele termice.	86 338,43	17 267,69	103 606,12
25	Gradinita de copii. Ventilarea.	206 136,68	41 227,34	247 364,02
26	Gazoduct de presiune joasa	20 000,02	4 000,00	24 000,02
27	Centrala termica (poz3) Alimentarea cu gaze. Rețele interioare.	15 359,08	3 071,82	18 430,90
28	Gazoduct de presiune medie	55 930,95	11 186,19	67 117,14
29	Gradinita de copii. Instalatie de iluminat, luminat electric	315 493,24	63 098,65	378 591,89
30	Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4 kV, L=0.075 km	57 894,58	11 578,92	69 473,50
31	Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.	24 495,27	4 899,05	29 394,32
32	Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.	76 382,86	15 276,57	91 659,43
33	Centrala termica. Signalizare de incendiu	22 633,63	4 526,73	27 160,36
34	Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric	38 932,22	7 786,44	46 718,66
35	Punct termic. Sistem de control si reglare	39 007,66	7 801,53	46 809,19

36	Centrala termica. Sistem de control si reglare	68 117,30	13 623,46	81 740,76
37	Centrala termica. Utilaj (ATM)	6 000,00	1 200,00	7 200,00
38	Система приточная П1. Sistem de control si reglare	24 378,85	4 875,77	29 254,62
39	Система обогрева полов. Sistem de control si reglare	23 270,34	4 654,07	27 924,41
40	Gradinita de copii. Sistem de control si reglare. Узел водоподготовки.	36 004,91	7 200,98	43 205,89
TOTAL		4 264 525,99	852 905,20	5 117 431,19

**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 № 1

Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Demontari).

Valoarea de deviz 176 410,26 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		Cota -3,900 (PE27)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,62	16,80 16,80	77,60 77,60
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	140,00	11,93 10,80	1 670,20 1 512,00
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,40	161,27 158,00	709,60 695,20
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	265,62	32,73 31,20	8 693,76 8 287,36
6		Cota 0,000 (PE28)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	137,92	16,80 16,80	2 317,04 2 317,04
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 158,05	11,93 10,80	13 815,52 12 506,92

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,30	161,27 158,00	1 016,01 995,40
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	177,66	32,73 31,20	5 814,78 5 542,96
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	257,54	20,07 18,40	5 168,29 4 738,72
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	435,20	11,93 10,80	5 191,94 4 700,16
13	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	6,65	156,88 153,61	1 043,24 1 021,48
14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,72	156,87 153,60	269,82 264,20
15	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,50	355,92 354,00	177,96 177,00
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	131,60	11,93 10,80	1 569,99 1 421,28
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	131,60	13,43 12,00	1 767,39 1 579,20
18		Cota 3,300 (PE29)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	149,08	16,80 16,80	2 504,56 2 504,56
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 158,05	11,93 10,80	13 815,52 12 506,92
21	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	7,00	161,27 158,00	1 128,90 1 106,00

1	2	3	4	5	6	7
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	85,07	32,73 31,20	2 784,30 2 654,16
23	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	350,67	20,07 18,40	7 037,23 6 452,32
24	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	435,74	11,93 10,80	5 198,38 4 706,00
25	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	7,14	156,87 153,60	1 120,08 1 096,72
26	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,33	156,97 153,70	51,80 50,72
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	660,00	11,93 10,80	7 873,80 7 128,00
28		Plan acoperis (PE30)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
29	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	621,00	27,40 26,80	17 015,40 16 642,80
30		Moloz		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
31	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,47	468,00 0,00	219,96 0,00
32	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	19,00	22,00 22,00	418,00 418,00
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	95,00	32,76 0,00	3 112,20 0,00

		Total	Lei	111 583,27
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	22 748,11

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	5 %			291,85
		Total				134 623,23
		Cheltuieli de regie	5 %			6 731,16
		Total				141 354,39
		Beneficiu de deviz	4 %			5 654,17
		Total				147 008,56
		TVA	20 %			29 401,70
						176 410,26
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				101 102,72

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 1
Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Demontari).

Valoarea de deviz 176 410,26 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	509,331	40,00	20 373,24
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,100	40,00	124,00
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	365,684	40,00	14 627,36
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	291,870	40,00	11 674,80
5.	7422010060100	Timplar	h-om	61,240	40,00	2 449,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,450	40,00	418,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 224,653	40,00	48 986,12
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,240	40,00	2 449,60
		Total manopera				101 102,72

Materiale:

1.	2320166200729	Parchetin	l	18,246	25,00	456,15
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	205,943	20,60	4 242,43
3.	4100126202818	Apa	m3	55,268	20,60	1 138,51
		Total materiale de construcții				5 837,09

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,004	10,00	210,04
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	110,126	10,00	1 101,26
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,222	180,00	219,96
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,290	180,00	3 112,20
		Total utilaje de construcții				4 643,46

Total	Lei	111 583,27
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	22 748,11
Transport	5 %	291,85
Total		134 623,23
Cheltuieli de regie	5 %	6 731,16

Total		141 354,39
Beneficiu de deviz	4 %	5 654,17
Total		147 008,56
TVA	20 %	29 401,70
Total deviz:		176 410,26

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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		Cota -3,900 (PE27)				0,00
						0,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,93
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			161,27
						158,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			32,73
						31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
6		Cota 0,000 (PE28)				0,00
						0,00
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,93
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			161,27
						158,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi	m2			32,73

1	2	3	4	5	6	7
		ceramice, etc				31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			20,07
						18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	25,00	0,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,60	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,93
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
13	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			156,88
						153,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	40,00	135,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			156,87
						153,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	40,00	135,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
15	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			355,92
						354,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	40,00	248,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	40,00	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,60	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,93
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,43
						12,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
18		Cota 3,300 (PE29)				0,00
						0,00
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,93
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3			161,27
						158,00

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			32,73
						31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
23	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			20,07
						18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	25,00	0,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,60	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
24	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,93
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			156,87
						153,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	40,00	135,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
26	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			156,97
						153,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	40,00	135,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,79
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,93
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
28		Plan acoperis (PE30)				0,00
						0,00
29	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			27,40
						26,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
30		Moloz				0,00
						0,00
31	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			468,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	180,00	468,00
32	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,00
						22,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	40,00	22,00
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			32,76

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	180,00	32,76

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 2

Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Marca SA).

Valoarea de deviz 1 956 003,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 4 Usi				
1	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (U-1, U-5, U-7, U-8, U-11, U-13)	m2	40,62	1 081,75 38,00	43 940,86 1 543,56
2	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (MDF, U-2, U-3., U-4, U-6, U-9, U-10, U-12)	m2	77,87	1 740,38 72,00	135 523,75 5 606,68
		<i>Total</i>	Lei			179 464,61
		Total 4 Usi Inclusiv salariu				179 464,61 7 150,24
		2. Pardoseli				
		2.1. Plan cota -3,900 (PE3, PE9)				
		2.1.1. Tip P2				

1	2	3	4	5	6	7
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3	3,546	1 288,08 180,00	4 567,54 638,28
4	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	70,93	60,81 28,00	4 312,92 1 986,04
5	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2	-70,93	20,49 9,60	-1 453,66 -680,92
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2	27,07	297,77 116,00	8 060,62 3 140,12
7	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2	43,86	281,77 100,00	12 358,46 4 386,00
8	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	62,00	39,53 20,00	2 450,91 1 240,00
		<i>Total</i>	Lei			30 296,79
		Total Tip P2 Inclusiv salariu				30 296,79 10 709,52
		<i>Total</i>	Lei			30 296,79
		Total Plan cota -3,900 (PE3, PE9) Inclusiv salariu				30 296,79 10 709,52
		2.2. Plan cota 0,000 (PE4, PE9)				
		2.2.1. Tip P1				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	5,028	1 288,04 180,00	6 476,28 905,04

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)				
10	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	100,56	60,80 28,00	6 113,69 2 815,68
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2	-100,56	20,50 9,60	-2 061,04 -965,36
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie gr.3 mm)	m2	100,56	15,20 10,00	1 528,36 1 005,60
13	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2	36,04	209,12 54,00	7 536,84 1 946,16
14	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2	64,52	197,74 44,00	12 758,36 2 838,88
		<i>Total</i>	Lei			32 352,49
		Total Tip P1 Inclusiv salariu				32 352,49 8 546,00
		2.2.2. Tip P2				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3	8,88	1 288,09 180,00	11 438,25 1 598,40
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	177,66	60,80 28,00	10 802,14 4 974,48

1	2	3	4	5	6	7
		150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)				
17	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2	-177,66	20,50 9,60	-3 641,31 -1 705,52
18	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2	151,61	297,77 116,00	45 144,85 17 586,76
19	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2	26,05	281,77 100,00	7 340,22 2 605,04
20	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	104,00	39,53 20,00	4 111,22 2 080,00
		<i>Total</i>	Lei			75 195,37
		Total Tip P2 Inclusiv salariu				75 195,37 27 139,16
		2.2.3. Tip P3				
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie gr.3 mm)	m2	156,98	15,20 10,00	2 385,86 1 569,80
22	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (penopolistirol gr.100 mm)	m2	156,98	145,51 6,80	22 842,78 1 067,48
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.4,5 cm)	m2	156,98	60,80 28,00	9 544,21 4 395,44
24	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	156,98	30,75 14,40	4 826,37 2 260,52

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade				
25	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2	156,98	197,74 44,00	31 041,87 6 907,12
		<i>Total</i>	Lei			70 641,09
		Total Tip P3 Inclusiv salariu				70 641,09 16 200,36
		<i>Total</i>	Lei			178 188,95
		Total Plan cota 0,000 (PE4, PE9) Inclusiv salariu				178 188,95 51 885,52
		2.3. Plan cota 3,300 (PE5, PE9)				
		2.3.1. Tip P1				
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3	17,53	1 288,10 180,00	22 580,42 3 155,44
27	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	350,67	60,80 28,00	21 320,98 9 818,76
28	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2	-350,67	20,50 9,60	-7 187,48 -3 366,44
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie gr.3 mm)	m2	350,67	15,20 10,00	5 329,68 3 506,72
30	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai	m2	33,87	209,13 54,00	7 083,12 1 828,96

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)				
31	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2	316,80	197,74 44,00	62 645,19 13 939,20
		<i>Total</i>	Lei			111 771,91
		Total Tip P1 Inclusiv salariu				111 771,91 28 882,64
		2.3.2. Tip P2				
32	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3	4,25	1 288,14 180,01	5 474,60 765,04
33	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	85,07	60,80 28,00	5 172,04 2 381,96
34	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2	-85,07	20,50 9,60	-1 743,93 -816,68
35	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2	85,07	297,77 116,00	25 331,28 9 868,12
36	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	25,00	39,53 20,00	988,28 500,00
		<i>Total</i>	Lei			35 222,27
		Total Tip P2 Inclusiv salariu				35 222,27 12 698,44
		<i>Total</i>	Lei			146 994,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Plan cota 3,300 (PE5, PE9) Inclusiv salariu				146 994,18 41 581,08
		<i>Total</i>	Lei			355 479,92
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				355 479,92 104 176,12
		3. Lucrari de finisare				
		3.1. Cota 0,000 (PE4)				
		3.1.1. Tavan				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2	427,20	3,42 1,20	1 458,89 512,64
38	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	427,20	75,83 61,20	32 396,04 26 144,64
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	427,20	25,04 22,00	10 695,83 9 398,40
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	427,20	2,88 1,20	1 228,20 512,64
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopselei lavabile)	m2	427,20	30,73 22,00	13 127,93 9 398,40
		<i>Total</i>	Lei			58 906,89
		Total Tavan Inclusiv salariu				58 906,89 45 966,72
		3.1.2. Perete				
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2	1 245,63	3,42 1,20	4 253,84 1 494,76
43	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	m2	1 245,63	66,74 48,00	83 131,95 59 790,24

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
44	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.--стен сухой смесью " Кнауфф "	m2	941,12	63,40 48,80	59 665,47 45 926,64
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	941,12	25,04 22,00	23 562,87 20 704,64
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	941,12	2,88 1,20	2 705,74 1 129,36
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopselei lavabile)	m2	941,12	30,73 22,00	28 920,81 20 704,64
48	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	304,51	212,61 98,00	64 741,27 29 842,00
		<i>Total</i>	Lei			266 981,95
		Total Perete Inclusiv salariu				266 981,95 179 592,28
		<i>Total</i>	Lei			325 888,84
		Total Cota 0,000 (PE4) Inclusiv salariu				325 888,84 225 559,00
		3.2. Cota 3,300 (PE5) 3.2.1. Tavan				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2	435,74	3,41 1,20	1 488,04 522,88

1	2	3	4	5	6	7
50	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	435,74	75,83 61,20	33 043,64 26 667,28
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	435,74	25,04 22,00	10 909,66 9 586,28
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	435,74	2,87 1,20	1 252,74 522,88
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopselei lavabile)	m2	435,74	30,73 22,00	13 390,36 9 586,28
		<i>Total</i>	Lei			60 084,44
		Total Tavan Inclusiv salariu				60 084,44 46 885,60
		3.2.2. Perete				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2	1 092,70	3,41 1,20	3 731,57 1 311,24
55	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 092,70	66,74 48,00	72 925,65 52 449,60
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.-- стен сухой смесью " Кнауфф "	m2	954,31	63,40 48,80	60 501,71 46 570,32
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	954,31	25,04 22,00	23 893,13 20 994,84
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	954,31	2,87 1,20	2 743,62 1 145,16

1	2	3	4	5	6	7
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopselei lavabile)	m2	954,31	30,73 22,00	29 326,13 20 994,80
60	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	138,39	212,61 98,00	29 422,73 13 562,20
		<i>Total</i>	Lei			222 544,54
		Total Perete Inclusiv salariu				222 544,54 157 028,16
		<i>Total</i>	Lei			282 628,98
		Total Cota 3,300 (PE5) Inclusiv salariu				282 628,98 203 913,76
		<i>Total</i>	Lei			608 517,82
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				608 517,82 429 472,76
		4. Finisaj exterior				
		4.1. Soclu				
61	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (3 BP-1)	m2	131,60	154,66 92,00	20 353,07 12 107,20
62	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	131,60	274,72 98,00	36 152,54 12 896,80

1	2	3	4	5	6	7
		cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (porcelanata)				
		<i>Total</i>	Lei			56 505,61
		Total Soclu Inclusiv salariu				56 505,61 25 004,00
		<i>Total</i>	Lei			56 505,61
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				56 505,61 25 004,00
		5. Fundatie Fm1 (1 buc) - PE22				
63	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,50	124,00 124,00	62,00 62,00
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	412,58 39,60	206,29 19,80
65	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. C15	m3	0,55	1 191,25 176,00	655,19 96,80
66	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	2,00	70,55 48,00	141,09 96,00
67	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	16,84	15,88 3,16	267,49 53,20

1	2	3	4	5	6	7
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH-1)	kg	7,20	26,85 8,40	193,33 60,48
		<i>Total</i>	Lei			1 525,39
		Total Fundatie Fm1 (1 buc) - PE22 Inclusiv salariu				1 525,39 388,28

		Total	Lei	1 201 493,35
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	127 393,07
		Transport	7 %	44 094,34
		Total		1 372 980,76
		Cheltuieli de regie	12 %	164 757,69
		Total		1 537 738,45
		Beneficiu de deviz	6 %	92 264,30
		Total		1 630 002,75
		TVA	20 %	326 000,55
		1 956 003,30		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		566 191,40		

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 2
Gradinita de copii (poz.1). Lucrari generale de constructie. (Marca SA).

Valoarea de deviz 1 956 003,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2 555,470	40,00	102 218,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 241,267	40,00	49 650,68
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 632,722	40,00	145 308,88
4.	7123010010200	Betonist	h-om	153,252	40,00	6 130,08
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	47,323	40,00	1 892,92
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,230	40,00	249,20
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,100	40,00	84,00
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	625,687	40,00	25 027,48
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 369,025	40,00	54 761,00
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 300,924	40,00	52 036,96
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	148,329	40,00	5 933,16
12.	7136080025001	Montator	h-om	1,512	40,00	60,48
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 695,892	40,00	67 835,68
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,527	40,00	1 381,08
15.	7422010060100	Timplar	h-om	114,469	40,00	4 578,76
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,495	40,00	19,80
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 224,011	40,00	48 960,44
18.	9312040019600	Sapator	h-om	1,550	40,00	62,00
		Total manopera				566 191,40

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,575	265,00	152,38
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,371	265,00	98,33
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,989	265,00	16 162,08
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	137,918	0,50	68,96
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	3,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 000,00	21,00
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	19 366,500	0,02	387,32
8.	2010237318750	Distantieri	buc	2,526	0,50	1,26

9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,200	68,25	13,65
10.	2030112930000	Usi interioare din MDF	m2	77,870	1 650,00	128 485,50
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,240	5,00	1,20
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,145	36,00	5,22
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	20,310	89,00	1 807,59
14.	2416586105311	Amorsa-grund Beton-contact	kg	480,191	13,60	6 530,60
15.	2416586105313	Amorsa-grund	kg	413,755	10,00	4 137,55
16.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 103,348	17,00	18 756,92
17.	24302261000001	Fuga	kg	289,683	14,85	4 301,80
18.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	18,520	16,25	300,94
19.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	20,055	14,85	297,81
20.	2430226101600	Chit siliconic	kg	7,108	45,00	319,86
21.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	49,386	28,70	1 417,38
22.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	123,467	16,25	2 006,33
23.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2 298,000	1,90	4 366,20
24.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	70,193	1,90	133,37
25.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	370,400	56,55	20 946,13
26.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	624,430	13,60	8 492,26
27.	2521302602971	Penopolistirol gr.100 mm	m2	163,259	133,35	21 770,59
28.	2523116716445	Linolium	m2	648,200	91,75	59 472,35
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20 327,273	1,45	29 474,56
30.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 639,878	1,20	1 967,85
31.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	300,294	10,00	3 002,94
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	165,502	1,90	314,45
33.	2653102100831	Amestec uscat	kg	19 694,762	1,90	37 420,05
34.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 909,804	2,85	8 292,94
35.	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.11 mm	m2	343,670	155,00	53 268,85
36.	2663102100015	Beton C15	m3	0,572	925,00	529,10
37.	2663102100100	Cementoplast p=500 kg/m3,	m3	40,617	1 050,00	42 647,85
38.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 351,322	1,90	2 567,50
39.	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	25,038	975,00	24 412,05
40.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	465,045	95,85	44 574,57
41.	2670112203008	Placi din placaj porcelanata	m2	138,180	155,00	21 417,90
42.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	14,816	15,00	222,24
43.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 403,557	3,50	4 912,45
44.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	35,042	15,00	525,63
45.	2682132604465	Folie gr.3 mm	m2	720,425	4,20	3 025,78
46.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	17,131	45,85	785,46
47.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	309,260	12,20	3 772,97
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,261	12,20	210,58
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	14,60	1,46
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,116	14,60	60,09
51.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	6,580	14,60	96,07
52.	2811236309905	Confectii metalice (MH-1)	kg	7,563	14,50	109,66
53.	2812106306150	Usi din profiluri din aluminiu inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	40,620	985,00	40 010,70
54.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	50,008	16,00	800,13
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,779	15,85	107,45
56.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,073	39,00	2,85
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,600	0,90	0,54
58.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	162,480	0,50	81,24

59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,600	0,50	0,30
60.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	204,561	12,50	2 557,01
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,010	45,00	0,45
62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,060	15,85	0,95
63.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 517,476	0,01	75,17
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	40,620	2,08	84,49
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,828	20,60	1 026,45
66.	4100126202818	Apa	m3	2,808	20,60	57,84
67.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	297,982	3,50	1 042,93
Total materiale de constructii						629 919,08

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,210	120,00	25,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,105	75,00	7,88
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,072	10,00	0,72
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,471	10,00	4,71
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,808	60,00	588,48
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	303,901	10,00	3 039,01
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	58,243	10,00	582,43
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	15,693	10,00	156,93
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,330	10,00	3,30
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	9,550	45,00	429,75
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,872	10,00	218,72
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	57,300	5,00	286,50
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,576	25,00	14,40
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,138	180,00	24,84
Total utilaje de constructii						5 382,87

Total	Lei	1 201 493,35
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	127 393,07
Transport	7 %	44 094,34
Total		1 372 980,76
Cheltuieli de regie	12 %	164 757,69
Total		1 537 738,45
Beneficiu de deviz	6 %	92 264,30
Total		1 630 002,75
TVA	20 %	326 000,55

Total deviz:

1 956 003,30

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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. 4 Usi				
1	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (U-1, U-5, U-7, U-8, U-11, U-13)	m2			1 081,75 38,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	40,00	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306150	Usi din profiluri din aluminiu inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	985,00	985,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (MDF, U-2, U-3., U-4, U-6, U-9, U-10, U-12)	m2			1 740,38 72,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	40,00	58,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2030112930000	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,85	1,35
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	15,00	6,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,85	10,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		2. Pardoseli				
		2.1. Plan cota -3,900 (PE3, PE9)				
		2.1.1. Tip P2				
3	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 (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3			1 288,08 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100100	Cementoplast p=500 kg/m3,	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	14,99
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
4	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			60,81 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	975,00	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	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	10,00	0,12
5	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2			20,49 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	975,00	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,08
	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	10,00	0,03
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2			297,77 116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.11 mm	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
7	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2			281,77 100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.11 mm	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
8	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			39,53 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	12,50	13,39
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	14,85	1,56
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		2.2. Plan cota 0,000 (PE4, PE9)				
		2.2.1. Tip P1				
9	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 (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3			1 288,04 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100100	Cementoplast p=500 kg/m3,	m3	1,0250	1 050,00	1 086,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
10	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			60,80 28,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	975,00	32,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	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	10,00	0,12
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2			20,50 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	975,00	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,08
	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	10,00	0,03
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie gr.3 mm)	m2			15,20 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132604465	Folie gr.3 mm	m2	1,1500	4,20	4,97
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
13	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2			209,12 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	40,00	50,00
	2523116716445	Linolium	m2	1,0500	91,75	97,78
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,25	0,49
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	56,55	34,44
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	28,70	2,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,60	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,25	3,30
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	15,00	0,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	265,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	13,60	15,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
14	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2			197,74 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716445	Linolium	m2	1,0500	91,75	97,78
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,25	0,49
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	56,55	34,44
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	28,70	2,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,60	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,25	3,30
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	15,00	0,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	265,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	13,60	13,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		2.2.2. Tip P2				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3			1 288,09 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100100	Cementoplast p=500 kg/m3,	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
16	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			60,80 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	975,00	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	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	10,00	0,12
17	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2			20,50 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	975,00	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,08
	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	10,00	0,03
18	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2			297,77 116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.11 mm	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
19	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2			281,77 100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.11 mm	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
20	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			39,53 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	12,50	13,39
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	14,85	1,56
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		2.2.3. Tip P3				
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie gr.3 mm)	m2			15,20 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132604465	Folie gr.3 mm	m2	1,1500	4,20	4,97
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
22	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (penopolistiroil	m2			145,51 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		gr.100 mm)				
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,1700	40,00	6,80
	2521302602971	Penopolistrol gr.100 mm	m2	1,0400	133,35	138,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.4,5 cm)	m2			60,80 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	975,00	32,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	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	10,00	0,12
24	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2			30,75 14,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	2,40
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	975,00	16,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,04
25	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (linoleum)	m2			197,74 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716445	Linolium	m2	1,0500	91,75	97,78
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	16,25	0,49
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	56,55	34,44
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	28,70	2,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,60	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,25	3,30
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	15,00	0,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	265,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	13,60	13,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		2.3. Plan cota 3,300 (PE5, PE9)				
		2.3.1. Tip P1				
26	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 (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3			1 288,10 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100100	Cementoplast p=500 kg/m3,	m3	1,0250	1 050,00	1 087,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
27	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			60,80 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	975,00	32,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	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	10,00	0,12
28	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade	m2			20,50 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	975,00	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,08
	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	10,00	0,03
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie gr.3 mm)	m2			15,20 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132604465	Folie gr.3 mm	m2	1,1500	4,20	4,97
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
30	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2			209,13 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	40,00	50,00
	2523116716445	Linolium	m2	1,0500	91,75	97,78
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,25	0,49
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	56,55	34,44
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	28,70	2,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,60	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,25	3,30
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	15,00	0,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	265,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	13,60	15,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
31	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2			197,74 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716445	Linolium	m2	1,0500	91,75	97,78
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,25	0,49
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	56,55	34,44
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	28,70	2,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,60	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,25	3,30
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	15,00	0,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	265,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	13,60	13,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		2.3.2. Tip P2				
32	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cementoplast p=500 kg/m3, gr.50 cm)	m3			1 288,14 180,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100100	Cementoplast p=500 kg/m3,	m3	1,0250	1 050,00	1 087,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	14,99
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
33	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			60,80 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	975,00	32,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	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	10,00	0,12
34	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in	m2			20,50 9,60

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50-T, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	975,00	10,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,08
	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	10,00	0,03
35	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placa ceramica gr.11 mm)	m2			297,77 116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.11 mm	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
36	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			39,53 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	12,50	13,39
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	14,85	1,56
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		3. Lucrari de finisare				
		3.1. Cota 0,000 (PE4)				
		3.1.1. Tavan				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2			3,42 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105311	Amorsa-grund Beton-contact	kg	0,1500	13,60	2,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
38	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			75,83 61,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,04 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,85	3,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,88 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			30,73 22,00

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual (vopselei lavabile)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.1.2. Perete				
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2			3,42
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105311	Amorsa-grund Beton-contact	kg	0,1500	13,60	2,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
43	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			66,74
						48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,45	11,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	265,00	6,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,60	0,13
	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	10,00	0,05
44	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.--стен сухой смесью " Knauff "	m2			63,40
						48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,04
						22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,85	3,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,88
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopselei lavabile)	m2			30,73
						22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
48	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			212,61
						98,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	95,85	100,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		3.2. Cota 3,300 (PE5)				
		3.2.1. Tavan				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2			3,41 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105311	Amorsa-grund Beton-contact	kg	0,1500	13,60	2,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
50	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			75,83 61,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,04 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,85	3,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,87 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopselei lavabile)	m2			30,73 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.2.2. Perete				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (amorsa cu beton-contact)	m2			3,41 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105311	Amorsa-grund Beton-contact	kg	0,1500	13,60	2,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
55	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			66,74 48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,45	11,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	265,00	6,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,60	0,13
	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	10,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.--стен сухой смесью " Кнауфф "	m2			63,40 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,04 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,85	3,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,87 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopselei lavabile)	m2			30,73 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
60	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			212,61 98,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	95,85	100,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		4. Finisaj exterior				
		4.1. Soclu				
61	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (3 BP-1)	m2			154,66 92,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	40,00	66,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	40,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,60	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,45	14,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	1,20	2,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	265,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,00	6,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,20	28,67
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	10,00	0,04
62	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (porcelanata)	m2			274,72 98,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2670112203008	Placi din placaj porcelanata	m2	1,0500	155,00	162,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		5. Fundatie Fm1 (1 buc) - PE22				
63	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			124,00 124,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	40,00	124,00
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			412,58 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
65	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. C15	m3			1 191,25 176,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100015	Beton C15	m3	1,0250	925,00	962,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,16
66	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			70,55 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,85	1,27
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,25	6,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
67	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			15,88 3,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	40,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH-1)	kg			26,85 8,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309905	Confectii metalice (MH-1)	kg	1,0400	14,50	15,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	39,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Valoarea de deviz 146 696,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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	368,81 0,00	173,34 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	82,40 82,40	119,48 119,48
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	196,00 0,00	52,92 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,27	1 183,85 352,74	319,64 95,24
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	6,72	12,40	83,32

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			12,40	83,32
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	32,06 30,00	215,44 201,60
		<i>Total</i>	Lei			964,14
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				964,14 499,64
		2. Fundatie				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,97	412,54 39,60	2 875,38 276,00
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	1 169,41 154,00	10 056,95 1 324,40
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	14,84 2,12	105,39 15,04
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	70,32 48,00	3 006,22 2 052,00
11	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	6,24	47,00 15,20	293,26 94,84
		<i>Total</i>	Lei			16 337,20
		Total Fundatie Inclusiv salariu				16 337,20 3 762,28
		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	962,46 148,80	16 746,83 2 589,12
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 CG-1	kg	41,50	18,35 1,80	761,68 74,72
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	1 215,75 212,00	340,41 59,36
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	16,81 3,96	104,89 24,72
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	15,65 2,80	184,69 33,04
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala 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	76,55 52,00	165,35 112,32
		Total	Lei			18 303,85
		Total Perete Inclusiv salariu				18 303,85 2 893,28
		4. Suprapunerea				
19	CP53A	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu re zemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata	buc	4,00	1 715,90 82,46	6 863,61 329,84

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	1 214,22 212,00	1 578,48 275,60
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	16,81 3,96	469,06 110,52
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	15,65 2,80	1 604,25 287,00
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	68,93 48,00	496,29 345,60
25	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	33,60 33,60	33,60 33,60
		<i>Total</i>	Lei			11 045,29
		Total Suprapunerea Inklusiv salariu				11 045,29 1 382,16
		5. Acoperis				
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	15,00	17,92 10,00	268,84 150,00

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	847,18 64,38	974,26 74,04
28	IzF18B k=1.25	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	60,95 12,50	914,18 187,52
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	177,66 3,60	2 664,96 54,00
30	IzF18B k=1.25	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	60,95 12,50	914,18 187,52
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	85,66 27,20	1 430,60 454,24
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	143,11 32,00	1 431,12 320,00

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	137,44 12,00	604,74 52,80
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	6,50	152,53 14,00	991,45 91,00
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	146,88 23,60	146,88 23,60
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	23,64 8,40	52,00 18,48
37		Copertina K-1		0,00	0,00 0,00	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	23,63 8,40	596,46 212,00
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1)	kg	5,52	26,86 8,40	148,24 46,36
40	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,03	155,33 96,00	4,66 2,88
41	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	0,03	351,33 153,33	10,54 4,60
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	186,44 48,00	503,38 129,60

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	143,12 32,00	71,56 16,00
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	1 199,25 194,00	143,91 23,28
		<i>Total</i>	Lei			11 871,96
		Total Acoperis Inclusiv salariu				11 871,96 2 047,92
		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	951,89 65,48	1 618,21 111,32
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m	1,00	103,75 14,40	103,75 14,40
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,00	193,60 16,00	193,60 16,00
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	2 401,03 176,00	5 042,17 369,60
49	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane,	m2	3,90	55,89 22,00	217,97 85,80

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			7 175,70
		Total Ferestri si usi Inclusiv salariu				7 175,70 597,12
		7. Pardoseli				
50	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,11	1 805,09 272,36	198,56 29,96
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	200,88 36,00	2 209,73 396,00
52	CG22A5 k=2	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	19,80 0,80	-217,85 -8,80
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	40,15 3,20	441,60 35,20
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	60,80 28,00	668,82 308,00
55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	-11,00	20,50 9,60	-225,47 -105,60
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	11,00	338,22 100,00	3 720,41 1 100,00

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	39,47 20,00	513,09 260,00
		<i>Total</i>	Lei			7 308,89
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				7 308,89 2 014,76
		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	m2	12,00	75,83 61,20	910,00 734,40
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,00	2,88 1,20	34,56 14,40
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	3,71 2,40	44,53 28,80
		<i>Total</i>	Lei			989,09
		Total Tavan Inclusiv salariu				989,09 777,60
		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	66,74 48,00	2 509,27 1 804,80
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,60	2,88 1,20	108,29 45,12
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	30,73 22,00	1 155,45 827,20

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	Lei			3 773,01
		Total Perete Inclusiv salariu				3 773,01 2 677,12
		<i>Total</i>	Lei			4 762,10
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				4 762,10 3 454,72
		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	95,86 72,00	393,01 295,20
65	CF15A k=1.25	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	114,30 85,00	6 092,18 4 530,48
66	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	53,30	13,07 4,80	696,75 255,84
67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	53,30	103,66 48,80	5 524,94 2 601,04
		<i>Total</i>	Lei			12 706,88
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				12 706,88 7 682,56
		10. Alte lucrari				
		10.1. Прямо́к ПП1 (1 шт)				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,20	412,55 39,60	82,51 7,92
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	1 169,10 154,00	1 286,01 169,40

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	14,85 2,12	29,11 4,16
71	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,84	70,20 48,00	620,55 424,32
72	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, 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	36,22 4,80	131,83 17,48
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	2 063,45 220,00	2 269,80 242,00
74	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH3)	kg	18,04	26,85 8,40	484,36 151,52
		<i>Total</i>	Lei			4 904,17
		Total Прямо́к ПР1 (1 шт) Inclusive salariu				4 904,17 1 016,80
		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	47,60 47,60	42,84 42,84

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	12,40 12,40	4,96 4,96
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	32,05 30,00	12,82 12,00
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,03	409,33 40,00	12,28 1,20
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	1 065,80 154,03	650,14 93,96
80	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,56	70,16 48,00	319,95 218,88
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	206,10 42,00	346,25 70,56
82	CG22A5 k=8	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	79,17 3,19	-133,01 -5,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 256,23
		Total Scara exterioare Inclusiv salariu				1 256,23 439,04
		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	20 567,30 1 600,00	2 056,73 160,00
84	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,10	155,00 95,60	15,50 9,56
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	350,30 152,80	35,03 15,28
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,10	412,70 39,60	41,27 3,96
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	1 169,91 154,00	257,38 33,88
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	70,83 48,00	135,99 92,16
		<i>Total</i>	Lei			2 541,90
		Total Памп ПМ1 (1 шт) Inclusiv salariu				2 541,90 314,84
		10.4. Фундамент Фом1, Фом2				
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,13	411,77 39,69	53,53 5,16
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	1 191,91 176,00	262,22 38,72

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C15				
91	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3,60	15,88 3,16	57,18 11,36
92	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH2)	kg	2,37	26,86 8,41	63,67 19,92
93	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	1,44	70,81 48,00	101,97 69,12
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1, MH4)	kg	5,76	26,85 8,40	154,67 48,40
		<i>Total</i>	Lei			693,24
		Total Фундамент Фом1, Фом2 Inclusiv salariu				693,24 192,68
		10.5. Pereu				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,98	412,59 39,60	816,93 78,40
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	1,39	1 158,63 179,97	1 610,50 250,16
		<i>Total</i>	Lei			2 427,43
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 427,43 328,56
		<i>Total</i>	Lei			11 822,97
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				11 822,97 2 291,92
		Total	Lei			102 298,98

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %			5 990,93
		Transport	5 %			3 657,75
		Total				111 947,66
		Cheltuieli de regie	5 %			5 597,39
		Total				117 545,05
		Beneficiu de deviz	4 %			4 701,81
		Total				122 246,86
		TVA	20 %			24 449,38
						146 696,24
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				26 626,36

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Valoarea de deviz 146 696,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	45	Zidar	h-om	191,261	40,00	7 650,44
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	83,386	40,00	3 335,44
3.	7123010010200	Betonist	h-om	61,333	40,00	2 453,32
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,202	40,00	608,08
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,143	40,00	405,72
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	62,486	40,00	2 499,44
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,200	40,00	208,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	29,150	40,00	1 166,00
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,376	40,00	375,04
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,033	40,00	601,32
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,590	40,00	23,60
12.	7136080025001	Montator	h-om	13,855	40,00	554,20
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,888	40,00	915,52
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,396	40,00	255,84
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,808	40,00	32,32
16.	7212030022700	Sudor	h-om	5,073	40,00	202,92
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,440	40,00	577,60
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,934	40,00	437,36
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,314	40,00	252,56
20.	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	40,00	24,00
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,051	40,00	962,04
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,024	40,00	2 440,96
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,371	40,00	94,84
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,745	40,00	549,80
		Total manopera				26 626,36

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,412	25,00	10,30
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	15,660	710,00	11 118,60
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,381	265,00	3 015,98
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,761	265,00	201,67

5.	1421102200227	Pietris	m3	0,104	265,00	27,56
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,011	265,00	2,92
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,111	265,00	1 089,41
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,824	265,00	218,36
9.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,172	265,00	45,58
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,890	0,50	0,94
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,029	3 000,00	87,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,219	3 000,00	657,00
13.	2010102903498	Articole pentru montare	kg	1,720	14,50	24,94
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009	3 000,00	27,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,009	3 000,00	27,00
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	301,900	0,01	3,02
17.	2010237318750	Distantieri	buc	55,912	0,50	27,95
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,211	68,25	492,14
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,700	850,00	1 445,00
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	11,050	0,50	5,53
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	34,226	1,00	34,23
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	100,00	1,60
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,061	28,70	1,76
24.	2320187315789	Decofrol	kg	8,264	5,00	41,31
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	10,521	8,75	92,06
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	28,876	8,20	236,78
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	22,950	8,20	188,19
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,536	30,00	16,08
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,640	36,00	23,04
30.	2413217300010	Cleme	buc	3,315	47,25	156,63
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,591	36,00	21,27
32.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,328	89,00	29,19
33.	2416586105313	Amorsa-grund	kg	7,440	10,00	74,40
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,676	36,00	24,34
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	36,00	1,08
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	15,040	17,00	255,68
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,203	36,00	7,31
38.	24302261000001	Fuga	kg	3,300	14,85	49,00
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,470	36,00	52,92
40.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	22,119	19,50	431,32
41.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,365	14,85	20,27
42.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,284	15,00	4,26
43.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,777	1,90	9,08
44.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,120	11,35	35,41
45.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,488	1,25	5,61
46.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,658	1,55	7,22
47.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,088	1,55	1,69
48.	2521106718392	Glafuri din PVC pentru ferestre	m	1,020	85,50	87,21
49.	2521216701000	Teava din otel 159 x 4 mm (L=0,5 m)	m	0,500	212,50	106,25
50.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,218	820,00	998,76
51.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-	m3	0,193	820,00	158,26

		ciment, M 75				
52.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,200	3,15	164,43
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 329,282	1,45	1 927,45
54.	26511221004022	Ciment M-400	kg	325,124	1,45	471,42
55.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	73,200	1,45	106,14
56.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,600	3,65	13,14
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	36,910	1,20	44,29
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,900	10,00	99,00
59.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,256	1,90	4,29
60.	2653102100831	Amestec uscat	kg	85,680	1,90	162,79
61.	26531021008311	Tink	kg	122,590	23,75	2 911,51
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,485	1,30	13,63
63.	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.13 mm	m2	11,330	210,00	2 379,30
64.	2663102100015	Beton B15	m3	2,058	925,00	1 903,66
65.	2663102100075	Beton B7,5	m3	0,635	825,00	523,88
66.	2663102100111	Beton clasa..Bc 7,5/B 100	m3	0,901	925,00	833,42
67.	2663102100125	Beton B12,5	m3	11,759	925,00	10 877,08
68.	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,162	992,00	160,70
69.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,740	820,00	1 426,80
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	44,550	1,90	84,64
71.	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,242	975,00	235,96
72.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,800	925,00	740,01
73.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,906	19,20	17,40
74.	2666122800610	Element prefabricat (C7 ПТ-33-10)	buc	4,000	1 500,00	6 000,00
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,450	3,50	71,58
76.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	17,767	6,50	115,49
77.	2682132600470	Membrane bituminoase Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0	m2	40,330	20,85	840,88
78.	2682132651626	битумная мембрана	m2	12,100	20,85	252,28
79.	2682162611370	Placi vata minerala - полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm	m2	15,150	158,35	2 399,00
80.	2710403642000	Tabla profilata LK-20	m2	3,260	95,85	312,47
81.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	61,189	18,25	1 116,70
82.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1,701	18,25	31,04
83.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm	m	6,962	48,75	339,40
84.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn100 mm	m	4,759	35,25	167,75
85.	2710602000092	Armaturi	kg	0,033	12,20	0,40
86.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,110	12,20	1,34
87.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	47,276	12,20	576,77
88.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	126,443	12,20	1 542,61
89.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,921	12,20	11,24
90.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,800	122,00	1 073,60
91.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	50,600	18,25	923,45
92.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,274	14,60	4,00
93.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,444	14,60	50,28
94.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,084	14,60	30,43
95.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,137	14,60	2,00

96.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,550	14,60	8,03
97.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,009	14,60	0,13
98.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	175,50	175,50
99.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,640	14,50	400,78
100.	2811106301200	Elemente metalice	kg	102,000	18,50	1 887,00
101.	2811236309903	Confectii metalice (MH1)	kg	5,798	14,50	84,07
102.	2811236309905	Confectii metalice (MH1, MH4)	kg	27,488	14,50	398,57
103.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,100	2 185,00	4 588,50
104.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,173	14,50	2,51
105.	2873122004105	Plase sudate CF-1	kg	41,915	16,00	670,64
106.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	1,677	16,00	26,83
107.	2873122005400	Granulit pentru betoane -cheramzit	m3	1,196	750,00	897,00
108.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,995	15,85	79,18
109.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,331	15,85	5,24
110.	2873147300863	Agrafe	kg	2,756	15,85	43,69
111.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,320	39,00	12,48
112.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,294	39,00	11,47
113.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,257	39,00	10,02
114.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,045	39,00	1,75
115.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,650	0,90	0,58
116.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,661	0,90	18,59
117.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,080	0,50	4,04
118.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,657	42,50	70,42
119.	2874115837745	Suruburi	buc	45,320	0,10	4,53
120.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	14,175	0,50	7,09
121.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,661	0,50	10,33
122.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,650	0,90	0,58
123.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,650	0,90	0,58
124.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	13,923	12,50	174,04
125.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,345	0,50	0,18
	2874125886734	Nituri POP	buc	14,175	0,50	7,09

126.						
127.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,110	35,00	73,86
128.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,906	93,75	84,94
129.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,315	47,25	156,63
130.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,657	47,25	78,29
131.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,657	24,20	40,10
132.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,906	42,50	38,51
133.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	6,345	35,00	222,07
134.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,066	15,85	32,74
135.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	185,400	0,01	1,85
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,853	2,08	1,77
137.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,712	20,60	14,66
138.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,212	20,60	86,75
139.	4100126202818	Apa	m3	1,898	20,60	39,11
140.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,145	3,60	18,52
		Total materiale de construcții				73 155,00

Utilaje de construcții:

1.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,644	180,00	115,92
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,042	180,00	7,56
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,953	120,00	474,36
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,976	75,00	148,20
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	3,340	10,00	33,40
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,366	10,00	3,66
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,852	10,00	8,52
8.	2922140007000	Macara	h-ut	7,435	60,00	446,10
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,295	25,00	7,38
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,870	10,00	48,70
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,379	10,00	3,79
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,963	180,00	173,34
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,025	180,00	4,50
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,294	180,00	52,92
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,556	10,00	5,56
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,470	10,00	74,70
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,650	45,00	29,25
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,076	25,00	1,90
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,857	10,00	8,57
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,900	5,00	19,50

21.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,068	10,00	0,68
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,040	80,00	243,20
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,520	10,00	5,20
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,320	25,00	8,00
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,191	25,00	4,78
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,536	25,00	63,41
27.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,015	180,00	2,70
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,874	180,00	517,32
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,025	180,00	4,50
		Total utilaje de construcții				2 517,62

Total	Lei	102 298,98
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	5 990,93
Transport	5 %	3 657,75
Total		111 947,66
Cheltuieli de regie	5 %	5 597,39
Total		117 545,05
Beneficiu de deviz	4 %	4 701,81
Total		122 246,86
TVA	20 %	24 449,38

Total deviz: 146 696,24

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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 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			368,81 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	368,81
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			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
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			196,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,00
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 183,85 352,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,11
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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
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			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06
		2. Fundatie				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			412,54 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,73
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,39
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			1 169,41 154,00

1	2	3	4	5	6	7
		(B12,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1,0250	925,00	962,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
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			14,84 2,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
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			70,32 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,85	1,27
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,25	6,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
11	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			47,00 15,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	820,00	25,36
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,35	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	180,00	0,72
		3. Perete				
12	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			962,46 148,80
	45	Zidar	h-om	3,0900	40,00	123,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	40,00	25,20
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	710,00	639,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,15	9,45
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	820,00	57,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	820,00	82,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	60,00	22,20
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			18,35 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004105	Plase sudate CF-1	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,20	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
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			1 215,75 212,00

1	2	3	4	5	6	7
		B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	925,00	977,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,60	3,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	60,00	16,71
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			16,81 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	40,00	3,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	60,00	0,06
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			15,65 2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	40,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	60,00	0,06
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			76,55 52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	14,50	1,16
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,85	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	68,25	10,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,58
		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			1 715,90 82,46
	7136080025001	Montator	h-om	1,8000	40,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0615	40,00	2,46
	2666122800610	Element prefabricat (C7 IIT-33-10)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0405	992,00	40,17
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0125	925,00	11,56
	2010102903498	Articole pentru montare	kg	0,4300	14,50	6,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	39,00	1,17
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	18,3000	1,45	26,54
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0430	265,00	11,39
	1421102200227	Pietris	m3	0,0260	265,00	6,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0160	20,60	0,33
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1610	180,00	28,98
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	10,00	0,17
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			1 214,22 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	925,00	976,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,60	3,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	60,00	16,80
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			16,81 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	40,00	3,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	60,00	0,06
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			15,65 2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	40,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	60,00	0,06
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			68,93 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,85	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	68,25	8,87
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
25	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,60 33,60
	45	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		5. Acoperis				
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			17,92 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,70
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	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			847,18 64,38
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,6100	40,00	64,38
	2873122005400	Granulit pentru betoane -cheramzit	m3	1,0400	750,00	780,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
28	IzF18B k=1.25	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			60,95 12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	40,00	12,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	265,00	9,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,60	0,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,45	15,71
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	925,00	23,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,15
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			177,66 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2682162611370	Placi vata minerala - полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm	m2	1,0100	158,35	159,93
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,30	0,41
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolații tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,20	12,55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	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	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	10,00	0,10
30	IzF18B k=1.25	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			60,95 12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	40,00	12,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	265,00	9,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,60	0,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,45	15,71
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	925,00	23,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,15
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			85,66 27,20
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2682132600470	Membrane bituminoase Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0	m2	2,3000	20,85	50,35
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	8,75	5,51
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	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			143,11 32,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	18,25	106,35
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,85	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,85	4,16
	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			137,44 12,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn100 mm	m	1,0500	35,25	38,12
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	19,20	3,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	42,50	8,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	93,75	19,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	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			152,53 14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm	m	1,0500	48,75	52,22
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	47,25	24,10
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	24,20	6,17
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	47,25	24,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	42,50	10,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	47,25	12,04
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	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			146,88 23,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	40,00	23,60
	2521216701000	Teava din otel 159 x 4 mm (L=0,5 m)	m	0,5000	212,50	106,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	36,00	11,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	14,60	0,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	36,00	1,08
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	12,20	0,40
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			23,64 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
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			23,63 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1)	kg			26,86 8,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309903	Confectii metalice (MH1)	kg	1,0400	14,50	15,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
40	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			155,33 96,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	96,00
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	56,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,70	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	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			351,33 153,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	153,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,70	10,67
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			186,44 48,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	40,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2710403642000	Tabla profilata LK-20	m2	1,1500	95,85	115,73
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,25	11,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,20	4,16
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,58
	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			143,12 32,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	18,25	106,36
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,85	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,85	4,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
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			1 199,25 194,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	40,00	156,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	925,00	979,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,60	3,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	60,00	17,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		6. Ferestri si usi				
45	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			951,89 65,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	40,00	65,48
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	850,00	850,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,25	3,30
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,55	4,25
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,55	0,99
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	89,00	17,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,34
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	25,00	2,81
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m			103,75 14,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	40,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2521106718392	Glafuri din PVC pentru ferestre	m	1,0000	85,50	87,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			193,60 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	175,50	175,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	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 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			2 401,03 176,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	40,00	141,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 185,00	2 185,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,08	0,58
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	39,00	5,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,45	2,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	265,00	1,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	36,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	180,00	3,60
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			55,89 22,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	16,00	6,88
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	12,20	26,23
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,60	0,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,60	0,22
	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			1 805,09 272,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	265,00	1 351,55
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,60	10,27
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	80,00	170,91
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			200,88 36,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2663102100111	Beton clasa..Bc 7,5/B 100	m3	0,1025	925,00	94,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,45	34,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	265,00	17,22
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	265,00	15,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,60	0,68
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
52	CG22A5 k=2	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			19,80 0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,80
	2663102100111	Beton clasa..Bc 7,5/B 100	m3	0,01025	925,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
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			40,15 3,20
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	12,30
	2682132651626	битумная мембрана	m2	1,1000	20,85	22,93
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	0,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	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	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	10,00	0,25
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			60,80 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	975,00	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	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	10,00	0,12
55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			20,50 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	975,00	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,08
	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	10,00	0,03
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			338,22 100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2661112800700	Placi de gresie ceramica gr.13 mm	m2	1,0300	210,00	216,30
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			39,47 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	12,50	13,39
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	14,85	1,56
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	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	m2			75,83 61,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,88 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,60	0,18
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			3,71 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,65	1,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		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			66,74 48,00
	45	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,45	11,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	265,00	6,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,60	0,13
	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	10,00	0,05
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,88 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,60	0,18
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,73 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		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			95,86 72,00
	45	Zidar	h-om	1,6000	40,00	64,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,45	8,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	1,20	4,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	265,00	10,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	10,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
65	CF15A k=1.25	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			114,30 85,00
	45	Zidar	h-om	1,4000	40,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,45	19,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	265,00	9,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,60	0,18
	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	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
66	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,07 4,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,50	8,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,60	0,18
67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			103,66 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,75	54,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		10. Alte lucrari				
		10.1. Прямо́к ПР1 (1 шт)				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			412,55 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
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			1 169,10 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1,0250	925,00	962,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
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			14,85 2,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
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			70,20 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,85	1,27
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,25	6,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
72	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2			36,22 4,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	40,00	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,20	27,88
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,30	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,11
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
73	CL22A	Capace din tabla striata 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 muchilor canalului	m2			2 063,45 220,00
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	40,00	160,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,0000	18,25	839,50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	122,00	976,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	14,60	7,30
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	12,20	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	36,00	8,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	30,00	10,80
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH3)	kg			26,85 8,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309905	Confectii metalice (MH1, MH4)	kg	1,0400	14,50	15,23
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		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			47,60 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
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			32,05 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,05
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			409,33 40,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	40,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	300,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	52,00
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			1 065,80 154,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B7,5	m3	1,0250	825,00	858,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	44,85
80	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			70,16

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,85	1,27
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,25	6,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
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			206,10 42,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	40,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2663102100015	Beton B15	m3	0,1025	925,00	94,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,45	34,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	265,00	17,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	265,00	15,93
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
82	CG22A5 k=8	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			79,17 3,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	3,19
	2663102100015	Beton B15	m3	0,01025	925,00	75,98
		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			20 567,30 1 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,50	18 870,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	39,00	17,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,90	5,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,90	5,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,90	5,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	36,00	2,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	14,50	29,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,08	0,90
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	180,00	27,00
84	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			155,00 95,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	56,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,70	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,00
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			350,30 152,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,70	10,30
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			412,70 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
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			1 169,91 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1,0250	925,00	962,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
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			70,83 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,85	1,27
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,25	6,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
		10.4. Фундамент Фом1, Фом2				
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			411,77 39,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	303,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,08
	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	120,00	50,77
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. C15	m3			1 191,91 176,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	925,00	962,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
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			15,88 3,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	40,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
92	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH2)	kg			26,86 8,41
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,41
	2811236309905	Confectii metalice (MH1, MH4)	kg	1,0400	14,50	15,23
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	39,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
93	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			70,81

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,85	1,26
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,25	6,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,42
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	2,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1, MH4)	kg			26,85
						8,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309905	Confecții metalice (MH1, MH4)	kg	1,0400	14,50	15,23
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		10.5. Pereu				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			412,59
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,42
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			1 158,63
						179,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	153,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	25,99
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1,0250	925,00	957,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	14,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 4
Gradinita de copii (poz.1). Apeduct**

Valoarea de deviz 47 042,36 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 50 mm	КОМПЛ .	1,00	774,03 254,80	774,03 254,80
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (robinet cu mufa 15кч18p)	buc	41,00	51,50 9,20	2 111,30 377,20
3	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (robinet cu mufa 15кч18p)	buc	4,00	64,21 9,20	256,85 36,80
4	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (robinet cu mufa 15кч18p)	buc	3,00	124,58 11,20	373,73 33,60
5	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40 mm (robinet cu mufa 15кч18p)	buc	1,00	184,20 18,40	184,20 18,40
6	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,3 mm (polipropilen PN10)	m	59,00	20,91 5,60	1 233,41 330,40

1	2	3	4	5	6	7
7	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x2,5 mm (polipropilen PN10)	m	24,00	25,85 5,60	620,45 134,40
8	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x3,0 mm (polipropilen PN10)	m	5,00	36,93 6,40	184,65 32,00
9	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x3,7 mm (polipropilen PN10)	m	46,00	62,91 7,20	2 894,02 331,20
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	134,00	6,40 6,40	857,60 857,60
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	134,00	2,00 2,00	268,00 268,00
12	SA01E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (teava din otel zincata)	m	4,00	133,79 40,00	535,16 160,00
13	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm (teava din otel zincata)	m	8,00	189,09 46,00	1 512,69 368,00
14	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,00	6,00 6,00	72,00 72,00
15	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece	m	12,00	2,40	28,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"			2,40	28,80
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,92	33,58 18,79	98,06 54,88
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm (furtun pentru izolatia ПЭП "IZOFLEX")	m	59,00	18,16 14,00	1 071,66 826,00
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm (furtun pentru izolatia ПЭП "IZOFLEX")	m	24,00	19,89 14,00	477,46 336,00
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm (furtun pentru izolatia ПЭП "IZOFLEX")	m	5,00	20,38 14,00	101,91 70,00
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=42x5 mm (furtun pentru izolatia ПЭП "IZOFLEX")	m	46,00	20,38 14,00	937,52 644,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50/15 mm (teu de scurgere)	buc	1,00	175,50 42,00	175,50 42,00
22	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 20 mm (polipropilen)	buc	84,00	15,15 11,60	1 272,92 974,40
23	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 25 mm	buc	34,00	17,71 13,20	602,30 448,80

1	2	3	4	5	6	7
		(polipropilen)				
24	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 32 mm (polipropilen)	buc	6,00	19,80 14,80	118,82 88,80
25	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 40 mm (polipropilen)	buc	67,00	23,61 16,00	1 581,98 1 072,00
26	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (поливочный кран)	buc	8,00	72,54 9,20	580,29 73,60
		<i>Total</i>	Lei			18 925,31
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 785,08
		<i>Transport</i>	5 %			546,00
		<i>Total</i>				21 256,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 062,82
		<i>Total</i>				22 319,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			892,76
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				23 211,97 7 933,68
		2. Utilaj				
27		Contor de apa rece Dn40 mm cu impuls electric	buc	1,00	14 365,00 0,00	14 365,00 0,00
28	SE56A	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn50 mm	buc	1,00	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00
29	pret de piata	Stingator ОП-5	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 990,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 990,00
		Total	Lei			39 201,97

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			7 840,39
						47 042,36
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				7 933,68

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 4
Gradinita de copii (poz.1). Apeduct**

Valoarea de deviz 47 042,36 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,905	40,00	36,20
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	147,79	40,00	5 911,60
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	46,90	40,00	1 876,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	40,00	42,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,467	40,00	18,68
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	40,00	49,20
		Total manopera				7 933,68

Materiale:

1.	1115114200780	Stingator OII-5	buc	2,00	300,00	600,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,229	265,00	60,69
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,146	0,50	0,07
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,68	25,00	67,00
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,955	25,00	23,88
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,117	28,70	3,36
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,59	36,00	21,24
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	36,00	1,12
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,444	36,00	15,98
10.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,088	28,70	2,53
11.	2521216717020	Teava d 20x2,3 mm (polipropilen PN10)	m	60,18	10,45	628,88
12.	2521216717025	Teava d 25x2,5 mm (polipropilen PN10)	m	24,48	15,30	374,54
13.	2521216717032	Teava d 32x3,0 mm (polipropilen PN10)	m	5,10	25,35	129,28
14.	2521216717040	Teava d 40x3,7 mm (polipropilen PN10)	m	46,92	50,00	2 346,00
15.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	12,06	3,76	45,35
16.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	8,04	3,76	30,23

17.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	20,10	14,98	301,09
18.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6,70	21,40	143,38
19.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	59,21	1,45	85,86
20.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,489	34,25	16,75
21.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	2,325	52,15	121,25
22.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	1,836	22,50	41,31
23.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,245	19,50	4,78
24.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,979	6,25	6,12
25.	2722103306040	Teava din otel, zincata d40	m	4,121	75,65	311,75
26.	2722103306050	Teava din otel, zincata d50	m	8,242	123,50	1 017,89
27.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,619	27,10	16,77
28.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,34	39,00	52,26
29.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura d 50/15 mm (teu de scurgere)	buc	1,02	125,00	127,50
30.	2875274204041	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20 mm (polipropilen)	buc	84,00	2,64	221,76
31.	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25 mm (polipropilen)	buc	34,00	3,60	122,40
32.	2875274204043	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32mm (polipropilen)	buc	6,00	4,10	24,60
33.	2875274204044	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40mm (polipropilen)	buc	67,00	6,70	448,90
34.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,31	14,50	149,50
35.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	41,67	85,92
36.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	41,67	42,96
37.	2913124503115	Robinet cu mufe d 15mm 15кч18p	buc	41,615	41,67	1 734,10
38.	2913124503120	Robinet cu mufe d 20mm 15кч18p	buc	4,06	54,20	220,05
39.	2913124503125	Robinet cu mufe d 25mm 15кч18p	buc	3,045	111,70	340,13
40.	2913124503140	Robinet cu mufe d 40mm 15кч18p	buc	1,015	163,35	165,80
41.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (поливочный кран)	buc	8,12	62,40	506,69
42.	2924127322065	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn50 mm	buc	1,00	1 025,00	1 025,00
43.	3220137315778	Decapant	kg	0,85	5,00	4,25
44.	332051735223	Termoizolatie conducte D=28x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX"	m	63,809	3,85	245,66
45.	332051735224	Termoizolatie conducte D=32x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX"	m	25,956	5,45	141,46
46.	332051735225	Termoizolatie conducte D=38x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX"	m	5,408	5,90	31,91
47.	332051735226	Termoizolatie conducte D=42x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX"	m	49,749	5,90	293,52
48.	3320527328000	Manometru	buc	1,031	135,50	139,70
49.	3320634625561	Contor de apa rece Dn40 mm cu impuls electric	buc	1,00	14 365,00	14 365,00
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,191	20,60	3,93
		Total materiale de constructii				26 910,10

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,621	25,00	65,53
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	25,00	6,00
		Total utilaje de construcții				71,53

Total	Lei	39 201,97
TVA	20 %	7 840,39

Total deviz: 47 042,36

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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 50 mm	KOMIL.			774,03 254,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	40,00	205,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	40,00	49,20
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	41,67	85,92
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	41,67	42,96
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	135,50	139,70
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	27,10	16,77
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	14,50	149,50
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	39,00	52,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	36,00	1,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	25,00	31,00
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (robinet cu mufa 15κч18p)	buc			51,50 9,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2913124503115	Robinet cu mufe d 15mm 15κч18p	buc	1,0000	41,67	42,30
3	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (robinet cu mufa 15κч18p)	buc			64,21 9,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2913124503120	Robinet cu mufe d 20mm 15κч18p	buc	1,0000	54,20	55,01
4	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (robinet cu mufa 15κч18p)	buc			124,58 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2913124503125	Robinet cu mufe d 25mm 15κч18p	buc	1,0000	111,70	113,38
5	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40 mm (robinet cu mufa 15κч18p)	buc			184,20 18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	40,00	18,40
	2913124503140	Robinet cu mufe d 40mm 15κч18p	buc	1,0000	163,35	165,80
6	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,3 mm (polipropilen PN10)	m			20,91 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2521216717020	Teava d 20x2,3 mm (polipropilen PN10)	m	1,0200	10,45	10,66
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,76	0,23
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,98	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	21,40	1,07
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,76	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	25,00	0,24
7	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x2,5 mm	m			25,85 5,60

1	2	3	4	5	6	7
		(polipropilen PN10)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2521216717025	Teava d 25x2,5 mm (polipropilen PN10)	m	1,0200	15,30	15,61
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,76	0,23
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,98	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	21,40	1,07
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,76	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	25,00	0,24
8	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x3,0 mm (polipropilen PN10)	m			36,93 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2521216717032	Teava d 32x3,0 mm (polipropilen PN10)	m	1,0200	25,35	25,86
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,76	0,23
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,98	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	21,40	1,07
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,76	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	25,00	0,26
9	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x3,7 mm (polipropilen PN10)	m			62,91 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2521216717040	Teava d 40x3,7 mm (polipropilen PN10)	m	1,0200	50,00	51,00
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,76	0,23
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,98	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	21,40	1,07
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,76	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	25,00	0,30
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,00 2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
12	SA01E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (teava din otel zincata)	m			133,79 40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2722103306040	Teava din otel, zincata d40	m	1,0100	75,65	77,94
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	22,50	3,44
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1900	52,15	10,11
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0200	19,50	0,40
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0800	6,25	0,51
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0400	34,25	1,40
13	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm (teava din otel zincata)	m			189,09 46,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	40,00	46,00
	2722103306050	Teava din otel, zincata d50	m	1,0100	123,50	127,24
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	22,50	3,44
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1900	52,15	10,10
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0200	19,50	0,40
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0800	6,25	0,51
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0400	34,25	1,40
14	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			6,00 6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
15	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,40 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	40,00	2,40
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,58 18,79
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	36,00	7,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	36,00	5,47
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,70	0,87
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,70	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m			18,16 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735223	Termoizolatii conducte D=28x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m	1,0300	3,85	4,16
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m			19,89 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735224	Termoizolatii conducte D=32x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m	1,0300	5,45	5,89
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m			20,38 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735225	Termoizolatii conducte D=38x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m	1,0300	5,90	6,38
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=42x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m			20,38 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735226	Termoizolatii conducte D=42x5 mm (furtun pentru izolatii II EI "IZOFLEX")	m	1,0300	5,90	6,38
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50/15 mm (teu de scurgere)	buc			175,50 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura d 50/15 mm (teu de scurgere)	buc	1,0000	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
22	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 20 mm (polipropilen)	buc			15,15 11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2875274204041	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20 mm (polipropilen)	buc	1,0000	2,64	2,64
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
23	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 25 mm (polipropilen)	buc			17,71 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25 mm (polipropilen)	buc	1,0000	3,60	3,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
24	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			19,80

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 32 mm (polipropilen)				14,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2875274204043	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32mm (polipropilen)	buc	1,0000	4,10	4,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
25	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 40 mm (polipropilen)	buc			23,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2875274204044	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40mm (polipropilen)	buc	1,0000	6,70	6,70
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
26	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (поливочный кран)	buc			72,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (поливочный кран)	buc	1,0000	62,40	63,34
		2. Utilaj				
27		Contor de apa rece Dn40 mm cu impuls electric	buc			14 365,00
	3320634625561	Contor de apa rece Dn40 mm cu impuls electric	buc	1,0000	14 365,00	14 365,00
28	SE56A	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn50 mm	buc			1 025,00
	2924127322065	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn50 mm	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
29	pret de piata	Stingator ОП-5	buc			300,00
	1115114200780	Stingator ОП-5	buc	1,0000	300,00	300,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 5
Gradinita de copii (poz.1). Apeduct fierbinte.

Valoarea de deviz 105 394,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,8 mm (polipropilen PN10)	m	57,00	20,91 5,60	1 191,59 319,20
2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x3,5 mm (polipropilen PN10)	m	22,00	25,85 5,60	568,73 123,20
3	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x4.5 mm (polipropilen PN10)	m	74,00	36,93 6,40	2 733,03 473,60
4	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind	m	153,00	6,40 6,40	979,20 979,20

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 16-110 mm				
5	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	153,00	2,00 2,00	306,00 306,00
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm (furtun pentru izolatia ПЭП "IZOFLEX")	m	57,00	18,16 14,00	1 035,34 798,00
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm (furtun pentru izolatia ПЭП "IZOFLEX")	m	22,00	20,38 14,00	448,38 308,00
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm (furtun pentru izolatia ПЭП "IZOFLEX")	m	74,00	20,38 14,00	1 508,18 1 036,00
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	17,00	51,50 9,20	875,42 156,40
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	8,00	64,21 9,20	513,70 73,60
11	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	3,00	124,58 11,20	373,73 33,60
12	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. lavoar)	buc	23,00	401,00 66,00	9 223,00 1 518,00
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc	4,00	694,00 66,00	2 776,00 264,00

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. dus)				
14	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. chiuveta)	buc	20,00	529,00 66,00	10 580,00 1 320,00
15	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20 mm (polipropilen)	buc	71,00	15,10 11,60	1 072,26 823,60
16	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25 mm (polipropilen)	buc	28,00	17,67 13,20	494,68 369,60
17	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 32 mm (polipropilen)	buc	92,00	19,76 14,80	1 818,10 1 361,60
18	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm	компл .	1,00	774,03 254,80	774,03 254,80
19	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin (uscator de prosoape)	buc	4,00	1 250,20 16,00	5 000,80 64,00
20	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (термостатический смеситель)	buc	8,00	4 004,00 66,00	32 032,00 528,00
		<i>Total</i>	Lei			74 304,17
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			2 499,84

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	5 %			3 156,23
		Total				79 960,24
		Cheltuieli de regie	5 %			3 998,01
		Total				83 958,25
		Beneficiu de deviz	4 %			3 358,33
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				87 316,58 11 110,40
		2. Utilaj				
21		Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
22	SE56A	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn25 mm	buc	1,00	92,00 0,00	92,00 0,00
		Total	Lei			512,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				512,00

		Total	Lei			87 828,58
		TVA	20 %			17 565,72
		Total deviz: Inclusiv salariu				105 394,30 11 110,40

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 5
Gradinita de copii (poz.1). Apeduct fierbinte.**

Valoarea de deviz 105 394,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	222,98	40,00	8 919,20
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	53,55	40,00	2 142,00
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	40,00	49,20
		Total manopera				11 110,40

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,229	265,00	60,69
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,06	25,00	76,50
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,955	15,00	14,32
4.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	36,00	1,12
5.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	110,00	21,50	2 365,00
6.	2521216717021	Teava d 20x2,8 mm (polipropilen PN10)	m	58,14	10,45	607,56
7.	2521216717026	Teava d 25x3,5 mm (polipropilen PN10)	m	22,44	15,30	343,33
8.	2521216717033	Teava d 32x4.5 mm (polipropilen PN10)	m	75,48	25,35	1 913,42
9.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	13,77	3,76	51,77
10.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	9,18	3,76	34,51
11.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	22,95	14,98	343,79
12.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,65	21,40	163,71
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	59,21	1,45	85,85
14.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,619	27,10	16,77
15.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,34	39,00	52,26
16.	2875114201170	Portprosop (uscator de prosoape)	buc	4,08	1 210,00	4 936,80
17.	2875274204041	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20 mm (polipropilen)	buc	71,00	2,64	187,44
18.	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25 mm (polipropilen)	buc	28,00	3,60	100,80
19.	2875274204043	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32mm (polipropilen)	buc	92,00	4,10	377,20
20.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,31	14,50	149,50

21.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar (amestecatoare pt. lavoar)	buc	23,00	292,00	6 716,00
22.	2913124201371	Baterie amestecatoare (amestecatoare pt. dus)	buc	4,00	585,00	2 340,00
23.	2913124201372	Baterie amestecatoare (amestecatoare pt. chiuveta)	buc	20,00	420,00	8 400,00
24.	2913124201373	Baterie amestecatoare (термостатический смеситель)	buc	8,00	3 895,00	31 160,00
25.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	41,67	85,92
26.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	41,67	42,96
27.	2913124503116	Robinet cu mufe d 15mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	17,255	41,67	719,02
28.	2913124503121	Robinet cu mufe d 20mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	8,12	54,20	440,10
29.	2913124503126	Robinet cu mufe d 25mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	3,045	111,70	340,13
30.	2924127322066	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn25 mm	buc	1,00	92,00	92,00
31.	3220137315778	Decapant	kg	0,918	5,00	4,59
32.	332051735223	Termoizolatie conducte D=28x5 mm (furtun pentru izolatie ПЭП "IZOFLEX"	m	61,646	3,85	237,34
33.	332051735224	Termoizolatie conducte D=32x5 mm (furtun pentru izolatie ПЭП "IZOFLEX"	m	23,793	5,90	140,38
34.	332051735225	Termoizolatie conducte D=38x5 mm (furtun pentru izolatie ПЭП "IZOFLEX"	m	80,031	5,90	472,18
35.	3320527328000	Manometru	buc	1,031	135,50	139,70
36.	3320634625562	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,00	420,00	420,00
37.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,191	20,60	3,94
		Total materiale de construcții				63 636,60

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,767	25,00	69,17
		Total utilaje de construcții				69,17

Total	Lei	87 828,58
TVA	20 %	17 565,72

Total deviz:

105 394,30

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,8 mm (polipropilen PN10)	m			20,91 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2521216717021	Teava d 20x2,8 mm (polipropilen PN10)	m	1,0200	10,45	10,66
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,76	0,23
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,98	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	21,40	1,07
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,76	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	25,00	0,24
2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x3,5 mm (polipropilen PN10)	m			25,85 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2521216717026	Teava d 25x3,5 mm (polipropilen PN10)	m	1,0200	15,30	15,61
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,76	0,23
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,98	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	21,40	1,07
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,76	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	25,00	0,23
3	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x4.5 mm (polipropilen PN10)	m			36,93 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2521216717033	Teava d 32x4.5 mm (polipropilen PN10)	m	1,0200	25,35	25,86
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,76	0,23
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	14,98	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	21,40	1,07
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,76	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	25,00	0,26
4	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
5	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,00 2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind	m			18,16

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul si grosimea de la D=28x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX")				14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735223	Termoizolatii conducte D=28x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX")	m	1,0300	3,85	4,16
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX")	m			20,38 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735224	Termoizolatii conducte D=32x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX")	m	1,0300	5,90	6,38
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX")	m			20,38 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735225	Termoizolatii conducte D=38x5 mm (furtun pentru izolatii ПЭП "IZOFLEX")	m	1,0300	5,90	6,38
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc			51,50 9,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2913124503116	Robinet cu mufe d 15mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	1,0000	41,67	42,30
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc			64,21 9,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2913124503121	Robinet cu mufe d 20mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	1,0000	54,20	55,01
11	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc			124,58 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2913124503126	Robinet cu mufe d 25mm (robinet de apa cu bila FI-FI)	buc	1,0000	111,70	113,38
12	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. lavoar)	buc			401,00 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar (amestecatoare pt. lavoar)	buc	1,0000	292,00	292,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	21,50	43,00
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. dus)	buc			694,00 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201371	Baterie amestecatoare (amestecatoare pt. dus)	buc	1,0000	585,00	585,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	21,50	43,00
14	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. chiuveta)	buc			529,00 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201372	Baterie amestecatoare (amestecatoare pt. chiuveta)	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	21,50	43,00
15	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20 mm (polipropilen)	buc			15,10 11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2875274204041	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20 mm (polipropilen)	buc	1,0000	2,64	2,64
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02

1	2	3	4	5	6	7
16	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25 mm (polipropilen)	buc			17,67 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25 mm (polipropilen)	buc	1,0000	3,60	3,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
17	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 32 mm (polipropilen)	buc			19,76 14,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2875274204043	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32mm (polipropilen)	buc	1,0000	4,10	4,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
18	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm	КОМПЛ.			774,03 254,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	40,00	205,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	40,00	49,20
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	41,67	85,92
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	41,67	42,96
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	135,50	139,70
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	27,10	16,77
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	14,50	149,50
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	39,00	52,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	36,00	1,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	25,00	31,00
19	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin (uscator de prosoape)	buc			1 250,20 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2875114201170	Portprosop (uscator de prosoape)	buc	1,0000	1 210,00	1 234,20
20	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (термостатический смеситель)	buc			4 004,00 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201373	Baterie amestecatoare (термостатический смеситель)	buc	1,0000	3 895,00	3 895,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	21,50	43,00
		2. Utilaj				
21		Contor de apa rece Dn15 mm	buc			420,00 0,00
	3320634625562	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,0000	420,00	420,00
22	SE56A	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn25 mm	buc			92,00 0,00
	2924127322066	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn25 mm	buc	1,0000	92,00	92,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 6
Gradinita de copii (poz.1). Canalizare.**

Valoarea de deviz 128 812,07 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	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	40,00	25,54 10,00	1 021,64 400,00
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m	62,00	50,27 12,80	3 116,71 793,60
3	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	17,00	73,38 28,80	1 247,53 489,60
4	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	11,90	3,20 3,20	38,08 38,08
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	16,00	25,54	408,66

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 40%)			10,00	160,00
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m	24,80	50,27 12,80	1 246,68 317,44
7	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	5,00	26,30 10,00	131,50 50,00
8	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din polietilen)	buc	9,00	53,60 12,80	482,40 115,20
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie de polietilen)	buc	3,00	59,30 12,80	177,90 38,40
10	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	0,48	1 065,42 154,00	511,40 73,92
11	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	6,00	171,31 42,00	1 027,85 252,00
12	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH (clapeta de serisire)	buc	1,00	229,95 12,00	229,95 12,00
13	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie	buc	8,00	4 173,64 62,00	33 389,13 496,00

1	2	3	4	5	6	7
		de caramida (spalator la bucatarie)				
14	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar de ceramica si sifon (copii))	buc	20,00	657,31 74,00	13 146,15 1 480,00
15	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar de ceramica si sifon (adulti))	buc	2,00	657,30 74,00	1 314,61 148,00
16	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (vas de closet de ceramica (copii))	buc	19,00	1 655,17 188,00	31 448,14 3 572,00
17	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (vas de closet de ceramica (adulti))	buc	1,00	1 522,59 188,00	1 522,59 188,00
18	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	12,20	76,80 76,80	936,96 936,96
19	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	12,20	12,40 12,40	151,28 151,28

1	2	3	4	5	6	7
20	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	12,20	32,06 30,00	391,13 366,00

		Total	Lei	91 940,29
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	2 267,66
		Transport	5 %	4 091,87
		Total		98 299,82
		Cheltuieli de regie	5 %	4 914,98
		Total		103 214,80
		Beneficiu de deviz	4 %	4 128,59
		Total		107 343,39
		TVA	20 %	21 468,68
				128 812,07
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		10 078,48

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 6
Gradinita de copii (poz.1). Canalizare.**

Valoarea de deviz 128 812,07 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,656	40,00	66,24
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	213,458	40,00	8 538,32
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,300	40,00	12,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,886	40,00	795,44
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,192	40,00	7,68
6.	9312040019600	Sapator	h-om	16,470	40,00	658,80
		Total manopera				10 078,48

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,306	25,00	7,65
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,454	25,00	61,35
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1414	16,75	2,37
4.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,2652	25,00	6,63
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,5658	25,00	14,14
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,466	25,00	61,65
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	21,000	40,50	850,50
8.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	21,000	45,85	962,85
9.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,060	75,00	154,50
10.	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	18,2104	40,35	734,79
11.	2521216717050	Teava din material plastic	m	13,464	14,70	197,92
12.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	4,896	14,70	71,97
13.	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	57,680	14,70	847,90
14.	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare	m	89,404	35,65	3 187,25

		d100				
15.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	21,000	14,70	308,70
16.	2523156721115	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d50	buc	5,000	15,20	76,00
17.	2523156721116	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d110	buc	9,000	38,30	344,70
18.	2523156721117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen) d110	buc	3,000	44,00	132,00
19.	2622102438010	Lavoar (Lavoar de ceramica si sifon (copii))	buc	20,604	420,00	8 653,68
20.	2622102438011	Lavoar (Lavoar de ceramica si sifon (adulti))	buc	2,0604	420,00	865,37
21.	2622102442761	Vas pt. closet cu sifon interior (vas de closet de ceramica (copii))	buc	20,1495	870,00	17 530,06
22.	2622102442762	Vas pt. closet cu sifon interior (vas de closet de ceramica (adulti))	buc	1,0605	745,00	790,07
23.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	21,000	210,00	4 410,00
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,7344	1,45	1,06
25.	2663102100075	Beton B 7.5	m3	0,4994	825,00	412,00
26.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	21,000	45,85	962,85
27.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) (spalator la bucatarie)	buc	8,160	3 825,00	31 212,00
28.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	21,000	15,00	315,00
29.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,440	50,00	1 122,00
30.	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	6,120	125,35	767,14
31.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	8,160	108,35	884,14
32.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	30,600	45,85	1 403,01
33.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	61,200	21,50	1 315,80
34.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	21,000	55,00	1 155,00
35.	2875125770005	Clapeta de aerisire	buc	1,030	61,60	63,45
36.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	21,000	45,85	962,85
37.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	21,000	45,85	962,85
38.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,220	20,60	25,13
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0487	20,60	1,00
		Total materiale de construcții				81 837,33

Utilaje de construcții:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,288	10,00	2,88
2.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,120	180,00	21,60
		Total utilaje de construcții				24,48

Total	Lei	91 940,29
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	2 267,66
Transport	5 %	4 091,87
Total		98 299,82
Cheltuieli de regie	5 %	4 914,98
Total		103 214,80
Beneficiu de deviz	4 %	4 128,59
Total		107 343,39
TVA	20 %	21 468,68

Total deviz: 128 812,07

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m			50,27 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
3	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			73,38 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	40,00	28,80
	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	1,0300	40,35	43,22
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,00	0,83
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	16,75	0,14
4	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			3,20 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
5	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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			50,27 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
7	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc			26,30 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2523156721115	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d50	buc	1,0000	15,20	15,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
8	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din polietilen)	buc			53,60 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2523156721116	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d110	buc	1,0000	38,30	38,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie de polietilen)	buc			59,30 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2523156721117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen) d110	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
10	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			1 065,42 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B 7.5	m3	1,0250	825,00	858,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
11	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			171,31 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,0000	125,35	127,86
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,45	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,27
12	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH (clapeta de serisire)	buc			229,95 12,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2875125770005	Clapeta de aerisire	buc	1,0000	61,60	63,45
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0000	75,00	154,50
13	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (spalator la bucatarie)	buc			4 173,64 62,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	40,00	62,00
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) (spalator la bucatarie)	buc	1,0000	3 825,00	3 901,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	108,35	110,52
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,50	43,86
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	14,70	9,00
14	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar de ceramica si sifon (copii))	buc			657,31 74,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2622102438010	Lavoar (Lavoar de ceramica si sifon (copii))	buc	1,0100	420,00	432,68
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,70	9,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,50	43,86
15	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar de ceramica si sifon (adulti))	buc			657,30 74,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2622102438011	Lavoar (Lavoar de ceramica si sifon (adulti))	buc	1,0100	420,00	432,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,70	8,99
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,50	43,86
16	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (vas de closet de ceramica (copii))	buc			1 655,17 188,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	40,00	188,00
	2622102442761	Vas pt. closet cu sifon interior (vas de closet de ceramica (copii))	buc	1,0100	870,00	922,63
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	210,00	220,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,70	15,43
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	40,50	42,53
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,85	48,14
17	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (vas de closet de ceramica (adulti))	buc			1 522,59 188,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	40,00	188,00
	2622102442762	Vas pt. closet cu sifon interior (vas de closet de ceramica (adulti))	buc	1,0100	745,00	790,07
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	210,00	220,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,70	15,44
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	40,50	42,52
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,85	48,14

1	2	3	4	5	6	7
18	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			76,80 76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
19	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 7
Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială.

Valoarea de deviz 96 307,01 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	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	40,00	25,54 10,00	1 021,64 400,00
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m	49,00	50,27 12,80	2 463,22 627,20
3	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	5,00	73,38 28,80	366,91 144,00
4	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	8,90	3,20 3,20	28,48 28,48

1	2	3	4	5	6	7
5	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	16,00	25,54 10,00	408,66 160,00
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m	19,60	50,27 12,80	985,28 250,88
7	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	3,00	26,30 10,00	78,90 30,00
8	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din polietilen)	buc	4,00	53,60 12,80	214,40 51,20
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie de polietilen)	buc	2,00	59,30 12,80	118,60 25,60
10	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	1 066,42 154,00	127,97 18,48
11	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	4,00	171,31 42,00	685,24 168,00
12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm (tub de protectie)	m	6,00	275,47 6,64	1 652,80 39,84
13	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si	buc	3,00	75,42	226,25

1	2	3	4	5	6	7
		contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (clapeta de aerisire)			13,20	39,60
14	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (spalator la bucatarie)	buc	2,00	4 173,64 62,00	8 347,27 124,00
15	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar de ceramica si sifon)	buc	2,00	657,22 74,00	1 314,44 148,00
16	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (sifon pentru masina de spalut si uscat)	buc	2,00	82,56 33,20	165,12 66,40
17	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (ванна моечная, стационарная Габ.550x550x800)	buc	4,00	4 173,64 62,00	16 694,57 248,00
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (ванна моечная, двухсекционная Габ.1200x550x800)	buc	1,00	8 564,25 78,00	8 564,25 78,00
19	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	3,60	76,80 76,80	276,48 276,48
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	3,60	12,40	44,64

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			12,40	44,64
21	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	3,60	32,06 30,00	115,42 108,00
		<i>Total</i>	Lei			43 900,54
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			692,28
		<i>Transport</i>	5 %			2 040,62
		<i>Total</i>				46 633,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 331,67
		<i>Total</i>				48 965,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 958,60
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				50 923,71 3 076,80
		2. Lucrari de montare				
22	SD19G	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 100 mm (затвор канализационный с электроприводом)	buc	1,00	64,00 64,00	64,00 64,00
		<i>Total</i>	Lei			64,00
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			14,40
		<i>Total</i>				78,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			48,64
		<i>Total</i>				127,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			5,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				132,13 64,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
23	pret de piata	Затвор канализационный с электроприводом Dn100 mm	buc	1,00	29 200,00 0,00	29 200,00 0,00
		Total	Lei			29 200,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29 200,00

		Total	Lei	80 255,84
		TVA	20 %	16 051,17
		Total deviz:		96 307,01
		Inclusiv salariu		3 140,80

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 7
Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială.**

Valoarea de deviz 96 307,01 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,414	40,00	16,56
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	66,334	40,00	2 653,36
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,996	40,00	39,84
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,868	40,00	234,72
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,048	40,00	1,92
6.	9312040019600	Sapator	h-om	4,86	40,00	194,40
		Total manopera				3 140,80

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,288	25,00	7,20
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,022	75,00	1,65
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,953	25,00	48,83
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,042	16,75	0,70
5.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,078	25,00	1,95
6.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,166	25,00	4,15
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,733	25,00	43,33
8.	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	5,356	40,35	216,11
9.	2521216701201	Teava din polietilena avind diametrul de 200 mm (tub de protectie)	m	6,181	259,85	1 606,13
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	14,70	17,99
11.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	4,805	14,70	70,64
12.	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	57,68	14,70	847,90
13.	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	70,658	35,65	2 518,96
14.	2523156721115	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d50	buc	3,00	15,20	45,60
15.	2523156721116	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen)	buc	4,00	38,30	153,20

		d110				
16.	2523156721117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen) d110	buc	2,00	44,00	88,00
17.	2622102438013	Lavoar (Lavoar de ceramica si sifon)	buc	2,06	420,00	865,20
18.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,721	1,45	1,04
19.	2663102100075	Beton B 7.5	m3	0,125	825,00	103,12
20.	2875114200311	Spalator cu picurator (ванна моечная, стационарная Габ.550x550x800)	buc	4,08	3 825,00	15 606,00
21.	2875114200312	Spalator cu picurator (ванна моечная, двухсекционная Габ.1200x550x800)	buc	1,03	7 850,00	8 085,50
22.	2875114201300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) (spalator la bucatarie)	buc	2,04	3 825,00	7 803,00
23.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	50,00	102,00
24.	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	4,08	125,35	511,43
25.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	8,18	108,35	886,30
26.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,22	45,85	468,58
27.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	19,41	21,50	417,32
28.	2875114222905	Sifon pentru masina de spalat si uscat	buc	2,10	45,85	96,29
29.	2913124204213	Supapa de siguranta (clapeta de aerisire) d50	buc	3,03	61,60	186,65
30.	2913124503157	Затвор канализационный с электроприводом Dn100 mm	buc	1,00	29 200,00	29 200,00
31.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,36	20,60	7,42
32.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,012	20,60	0,25
		Total materiale de construcții				70 012,44

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,075	45,00	3,38
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,072	10,00	0,72
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	10,00	1,80
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,03	180,00	5,40
		Total utilaje de construcții				11,30

Total	Lei	80 255,84
TVA	20 %	16 051,17

Total deviz:

96 307,01

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m			50,27 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
3	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			73,38 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	40,00	28,80
	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	1,0300	40,35	43,22
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,00	0,83
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	16,75	0,14
4	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			3,20 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
5	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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			50,27 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
7	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			26,30 10,00

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm (curatare din polietilen)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2523156721115	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d50	buc	1,0000	15,20	15,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
8	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din polietilen)	buc			53,60 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2523156721116	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d110	buc	1,0000	38,30	38,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie de polietilen)	buc			59,30 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2523156721117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen) d110	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
10	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			1 066,42 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B 7.5	m3	1,0250	825,00	859,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
11	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			171,31 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,0000	125,35	127,86
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,45	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,27
12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm (tub de protectie)	m			275,47 6,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	2521216701201	Teava din polietilena avind diametrul de 200 mm (tub de protectie)	m	1,0150	259,85	267,69
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	75,00	0,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	45,00	0,56
13	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (clapeta de aerisire)	buc			75,42 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2913124204213	Supapa de siguranta (clapeta de aerisire) d50	buc	1,0000	61,60	62,22
14	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (spalator la bucatarie)	buc			4 173,64 62,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	40,00	62,00
	2875114201300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) (spalator la bucatarie)	buc	1,0000	3 825,00	3 901,50
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	108,35	110,52
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,50	43,86
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	14,70	8,99
15	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			657,22

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar de ceramica si sifon)				74,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2622102438013	Lavoar (Lavoar de ceramica si sifon)	buc	1,0100	420,00	432,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,70	8,99
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,50	43,86
16	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (sifon pentru masina de spalat si uscat)	buc			82,56 33,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	40,00	33,20
	2875114222905	Sifon pentru masina de spalat si uscat	buc	1,0000	45,85	48,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,45	0,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	25,00	1,05
17	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (ванна моечная, стационарная Габ.550x550x800)	buc			4 173,64 62,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	40,00	62,00
	2875114200311	Spalator cu picurator (ванна моечная, стационарная Габ.550x550x800)	buc	1,0000	3 825,00	3 901,50
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	108,35	110,52
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,50	43,86
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	14,70	9,00
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (ванна моечная, двухсекционная Габ.1200x550x800)	buc			8 564,25 78,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	40,00	78,00
	2875114200312	Spalator cu picurator (ванна моечная, двухсекционная Габ.1200x550x800)	buc	1,0000	7 850,00	8 085,50
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	108,35	223,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	45,85	94,45
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	21,50	66,44
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	14,70	16,66
19	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			76,80 76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
20	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06
		2. Lucrari de montare				
22	SD19G	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 100 mm (затвор канализационный с электроприводом)	buc			64,00 64,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	40,00	64,00
		3. Utilaj				

**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 № 8
Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială (punct termic).

Valoarea de deviz 38 621,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	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	2,00	25,54 10,00	51,08 20,00
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m	5,00	50,27 12,80	251,36 64,00
3	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	5,00	73,38 28,80	366,91 144,00
4	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	1,20	3,20 3,20	3,84 3,84

1	2	3	4	5	6	7
5	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	0,80	25,54 10,00	20,43 8,00
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m	2,00	50,27 12,80	100,54 25,60
7	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din polietilen)	buc	1,00	53,60 12,80	53,60 12,80
8	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	1,00	171,31 42,00	171,31 42,00
9	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (clapeta de aerisire)	buc	1,00	75,42 13,20	75,42 13,20
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	2,00	380,06 42,00	760,12 84,00
11	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc	2,00	26,30 10,00	52,60 20,00
12	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	3,60	76,80 76,80	276,48 276,48
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	3,60	12,40 12,40	44,64 44,64

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
14	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	3,60	32,06 30,00	115,42 108,00
		<i>Total</i>	Lei			2 343,75
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			194,98
		<i>Transport</i>	5 %			73,26
		<i>Total</i>				2 611,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			130,60
		<i>Total</i>				2 742,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			109,70
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				2 852,29 866,56
		2. Lucrari de montare				
15	SD19G	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 100 mm (затвор канализационный с электроприводом)	buc	1,00	64,00 64,00	64,00 64,00
		<i>Total</i>	Lei			64,00
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			14,40
		<i>Total</i>				78,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			48,64
		<i>Total</i>				127,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			5,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				132,13 64,00
		3. Utilaj				
16	pret de piata	Затвор канализационный с электроприводом Dn100 mm	buc	1,00	29 200,00 0,00	29 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			29 200,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29 200,00

		Total	Lei	32 184,42
		TVA	20 %	6 436,88
		38 621,30		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		930,56		

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 8
Gradinita de copii (poz.1). Canalizare industrială (punct termic).

Valoarea de deviz 38 621,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,436	40,00	417,44
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,10	40,00	84,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,868	40,00	234,72
4.	9312040019600	Sapator	h-om	4,86	40,00	194,40
		Total manopera				930,56

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	25,00	1,27
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,217	25,00	5,43
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,042	16,75	0,70
4.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,078	25,00	1,95
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,166	25,00	4,15
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,226	25,00	5,65
7.	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	5,356	40,35	216,11
8.	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	2,884	14,70	42,39
9.	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	7,21	35,65	257,04
10.	2523156721116	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d110	buc	1,00	38,30	38,30
11.	2523156721515	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d 50 mm (sifon-revizie)	buc	2,00	15,20	30,40
12.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,122	1,45	0,18
13.	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,02	125,35	127,86
14.	2875274111150	Piesa de legatura 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	2,04	325,55	664,12
15.	2913124204213	Supapa de siguranta (clapeta de aerisire)	buc	1,01	61,60	62,22

		d50				
16.	2913124503157	Затвор канализационный с электроприводом Dn100 mm	buc	1,00	29 200,00	29 200,00
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,36	20,60	7,42
		Total materiale de construcții				30 665,19

Utilaje de construcții:

1.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,48	25,00	12,00
		Total utilaje de construcții				12,00

Total	Lei	32 184,42
TVA	20 %	6 436,88

Total deviz: 38 621,30

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m			50,27 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
3	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			73,38 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	40,00	28,80
	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	1,0300	40,35	43,22
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,00	0,83
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	16,75	0,14
4	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			3,20 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
5	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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,31
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen	m			50,27 12,80

1	2	3	4	5	6	7
		40%)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
7	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din polietilen)	buc			53,60 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2523156721116	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d110	buc	1,0000	38,30	38,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
8	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			171,31 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,0000	125,35	127,86
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,45	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,27
9	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (clapeta de aerisire)	buc			75,42 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2913124204213	Supapa de siguranta (clapeta de aerisire) d50	buc	1,0000	61,60	62,22
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc			380,06 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875274111150	Piesa de legatura 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	1,0000	325,55	332,06
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
11	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc			26,30 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2523156721515	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d 50 mm (sifon-revizie)	buc	1,0000	15,20	15,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
12	TsA03E	Saptura 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			76,80 76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
13	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
15	SD19G	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 100 mm (затвор канализационный с электроприводом)	buc			64,00
						64,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	40,00	64,00
		3. Utilaj				
16	pret de piata	Затвор канализационный с электроприводом Dn100 mm	buc			29 200,00
						0,00
	2913124503157	Затвор канализационный с электроприводом Dn100 mm	buc	1,0000	29 200,00	29 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 9

Gradinita de copii (poz.1). Demontarea lucrarilor de instalatii sanitare.

Valoarea de deviz 9 759,23 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	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	166,00	12,00 12,00	1 992,00 1 992,00
2	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	44,00	25,60 25,60	1 126,40 1 126,40
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	47,00	31,60 31,60	1 485,20 1 485,20
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	18,00	38,00 38,00	684,00 684,00
5	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	18,00	44,00 44,00	792,00 792,00

	Total	Lei	6 079,60
	Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 367,91
	Total		7 447,51
	Cheltuieli de regie	5 %	372,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total				7 819,89
		Beneficiu de deviz	4 %			312,80
		Total				8 132,69
		TVA	20 %			1 626,54
						9 759,23
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				6 079,60

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 9
Gradinita de copii (poz.1). Demontarea lucrarilor de instalatii sanitare.

Valoarea de deviz 9 759,23 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 № 9:						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	151,990	40,00	6 079,60
		Total manopera				6 079,60
		Total materiale de construcții				0,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	6 079,60
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 367,91
Total		7 447,51
Cheltuieli de regie	5 %	372,38
Total		7 819,89
Beneficiu de deviz	4 %	312,80
Total		8 132,69
TVA	20 %	1 626,54

Total deviz: 9 759,23

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
2	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,00	25,60
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			31,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	40,00	31,60
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	40,00	38,00
5	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,00	44,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 10
Institutia Prescolara. Incalzirei.

Valoarea de deviz 411 826,01 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	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1800x300 (L/H))	buc	4,00	978,80 32,00	3 915,20 128,00
2	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2400x300 (L/H))	buc	4,00	1 318,88 40,00	5 275,50 160,00
3	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2200x300 (L/H))	buc	10,00	1 243,88 40,00	12 438,75 400,00
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 2000x300 (L/H))	buc	1,00	1 063,80 32,00	1 063,80 32,00
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1400x300 (L/H))	buc	8,00	790,48 26,00	6 323,80 208,00
6	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2600x300 (L/H))	buc	3,00	1 401,87 40,00	4 205,62 120,00

1	2	3	4	5	6	7
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 500x500 (L/H))	buc	2,00	477,65 20,00	955,30 40,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1100x500 (L/H))	buc	2,00	840,48 26,00	1 680,95 52,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1300x500 (L/H))	buc	12,00	970,48 26,00	11 645,70 312,00
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 1000x500 (L/H))	buc	9,00	737,65 20,00	6 638,86 180,00
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1400x500 (L/H))	buc	2,00	1 047,47 26,00	2 094,95 52,00
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1200x500 (L/H))	buc	1,00	905,48 26,00	905,48 26,00
13	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2600x500 (L/H))	buc	1,00	2 051,88 40,00	2 051,88 40,00
14	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 2000x500 (L/H))	buc	1,00	1 438,80 32,00	1 438,80 32,00
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1800x500 (L/H))	buc	2,00	1 318,80 32,00	2 637,60 64,00
16	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 33 1600x500 (L/H))	buc	2,00	2 028,80 32,00	4 057,60 64,00
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1600x500	buc	1,00	1 213,80 32,00	1 213,80 32,00

1	2	3	4	5	6	7
		(L/H))				
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil")	buc	1,00	$\frac{1\,137,18}{6,00}$	$\frac{1\,137,18}{6,00}$
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil")	buc	11,00	$\frac{1\,272,17}{6,00}$	$\frac{13\,993,92}{66,00}$
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil")	buc	1,00	$\frac{1\,837,18}{6,00}$	$\frac{1\,837,18}{6,00}$
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil")	buc	11,00	$\frac{2\,097,17}{6,00}$	$\frac{23\,068,92}{66,00}$
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil")	buc	20,00	$\frac{120,17}{6,00}$	$\frac{2\,403,50}{120,00}$
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (дренажный адаптер R608D, "Giacominil")	buc	24,00	$\frac{59,38}{6,00}$	$\frac{1\,425,00}{144,00}$
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc	47,00	$\frac{109,85}{4,00}$	$\frac{5\,162,95}{188,00}$
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de	buc	47,00	$\frac{124,85}{4,00}$	$\frac{5\,867,95}{188,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil")			4,00	188,00
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (воздушный кран, "Giacominil")	buc	67,00	13,55 4,00	907,85 268,00
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc	47,00	67,17 6,00	3 157,22 282,00
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (пробка радиаторная "Giacominil")	buc	132,00	15,68 6,00	2 069,10 792,00
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Giacominil")	buc	24,00	100,70 4,00	2 416,80 96,00
30	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15x20 mm, inclusiv (тройник)	buc	106,00	13,86 9,20	1 468,63 975,20
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (колено)	buc	24,00	8,46 6,00	202,92 144,00
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (колено)	buc	36,00	8,46 6,00	304,38 216,00
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	12,00	49,85	598,26

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20/15 mm, inclusiv (муфта)			6,00	72,00
34	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (крепление на 2 трубы)	buc	200,00	19,93 8,00	3 985,00 1 600,00
35	RCsU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m	10,00	102,80 102,80	1 028,00 1 028,00
36	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)	m	180,00	24,76 14,00	4 457,43 2 520,00
37	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)	m	300,00	31,76 16,00	9 527,70 4 800,00
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	480,00	4,60 3,60	2 208,00 1 728,00
39	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	480,00	3,20 3,20	1 536,00 1 536,00
40	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu	m	220,00	120,84 24,00	26 584,93 5 280,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mari de 16 mp (плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88)				
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20 mm, inclusiv (угольник 45')	buc	134,00	8,46 6,00	1 132,97 804,00
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15 mm, inclusiv (переход с металлической резьбой наружной)	buc	134,00	26,50 6,00	3 551,67 804,00
43	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	2,00	175,60 10,00	351,20 20,00
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	6,00	61,38 6,00	368,25 36,00
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	6,00	164,45 10,00	986,70 60,00
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	8,00	118,88 6,00	951,00 48,00
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	buc	10,00	48,84 6,00	488,45 60,00
48	RCsU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15	buc	30,00	12,80 12,80	384,00 384,00

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime				
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,00	23,70 9,20	711,00 276,00
50	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	80,00	50,41 19,20	4 032,44 1 536,00
51	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	120,00	57,58 22,40	6 909,81 2 688,00
52	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	160,00	73,80 24,80	11 808,13 3 968,00
53	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (ст.электросварные)	m	30,00	93,85 30,00	2 815,36 900,00
54	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	10,00	124,77 38,40	1 247,70 384,00
55	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	80,00	4,60	368,00

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			3,60	288,00
56	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	310,00	5,65 4,40	1 751,50 1 364,00
57	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	10,00	6,70 5,20	67,00 52,00
58	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	80,00	3,20 3,20	256,00 256,00
59	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	310,00	4,00 4,00	1 240,00 1 240,00
60	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	10,00	4,80 4,80	48,00 48,00
61	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la	buc	2,00	213,28 82,80	426,56 165,60

1	2	3	4	5	6	7
		rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x40x40 mm (тройник ст.)				
62	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32x32x32 mm (тройник ст.)	buc	6,00	77,33 10,00	463,95 60,00
63	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32x25x32 mm (тройник ст.)	buc	8,00	77,33 10,00	618,60 80,00
64	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 20x25x20 mm (тройник ст.)	buc	16,00	58,95 8,00	943,20 128,00
65	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm (отвод ст.)	buc	4,00	139,13 82,80	556,51 331,20
66	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	buc	20,00	26,07 10,00	521,50 200,00
67	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 25 mm (отвод ст.)	buc	18,00	17,67 8,00	318,06 144,00
68	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 20 mm (отвод ст.)	buc	20,00	16,45 8,00	329,00 160,00
69		Изоляция трубопроводов в подвале	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
70	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 прошивные М-75 gr.50 mm)	m2	60,00	93,11 36,40	5 586,83 2 184,00

1	2	3	4	5	6	7
71	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	72,00	33,17 9,32	2 388,27 671,04
72		Изоляция трубопроводов в здании	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
73	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 termoizolatia peste 35 cm (плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm)	m2	40,00	93,11 36,40	3 724,54 1 456,00
74	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	50,00	113,87 12,48	5 693,48 624,00
75	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	50,00	26,01 19,36	1 300,50 968,00
76		ИТП	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
77	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (зadвижка ст. фланцевая 11с58нж23)	buc	4,00	688,50 34,00	2 754,00 136,00
78	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический	buc	2,00	100,70 4,00	201,40 8,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик)				
79	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль)	buc	10,00	175,60 10,00	1 756,00 100,00
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль)	buc	2,00	118,88 6,00	237,75 12,00
81	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (трехходовой кран для манометра 11Б18бк)	buc	4,00	457,29 50,00	1 829,17 200,00
82	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для манометра ЗКЧ-45-70)	buc	4,00	242,24 22,00	968,94 88,00
83	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр МТП-1М)	buc	4,00	354,80 16,00	1 419,20 64,00
84	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр с оправой)	buc	2,00	243,65 5,60	487,30 11,20
85	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (бобышка БП1М20х15-55)	buc	2,00	115,23 22,00	230,47 44,00
86	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термометра 1-ЗКЧ-1-75)	buc	2,00	242,24 22,00	484,47 44,00
87	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (клапан обратный)	buc	2,00	178,10 10,00	356,20 20,00
88	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata	buc	2,00	3 409,47 136,00	6 818,93 272,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionat 159x4,5 mm (colector din teava electrossudata L=1100 mm)				
89	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=159x30 mm (ARMOFLEX gros.30 mm)	m	2,20	43,65 20,40	96,03 44,88
90	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль)	buc	2,00	164,45 10,00	328,90 20,00
		<i>Total</i>	Lei			264 201,35
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			10 690,90
		<i>Transport</i>	5 %			10 721,83
		<i>Total</i>				285 614,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			14 280,71
		<i>Total</i>				299 894,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			11 995,79
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				311 890,58 47 515,12
		2. Lucrari de montare				
91	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	3,00	400,21 88,00	1 200,63 264,00
92	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (трехходовой регулирующий шаровой клапан с эл. приводом, R 322 LR 24-SR "Belimo")	buc	2,00	271,77 54,00	543,55 108,00
93	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2,00	512,67 124,00	1 025,34 248,00
94	IA23A	Filtru de combustibil lichid (фильтр-грязевик, Dn80 mm)	buc	2,00	512,67 124,00	1 025,34 248,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 794,86
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			195,30
		<i>Transport</i>	8 %			234,15
		<i>Total</i>				4 224,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			659,68
		<i>Total</i>				4 883,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			293,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 177,03 868,00
		3. Utilaj				
95		Циркуляционный насос системы отопления N1 G=2,0 м3/час, H=4,0 м (2скорость), N=220 Вт, UPS 40-80F GRUNDFOS	buc	3,00	3 750,00 0,00	11 250,00 0,00
96		Трехходовой регулирующий шаровой клапан Ду25 мм с эл. приводом, R 322 LR 24-SR "Belimo"	buc	2,00	5 280,00 0,00	10 560,00 0,00
97		Фильтр для воды сетчатый, Dn40 mm	buc	2,00	220,00 0,00	440,00 0,00
98		Фильтр-грязевик, Dn80 mm	buc	2,00	1 355,00 0,00	2 710,00 0,00
99		Датчик температуры подачи	buc	2,00	425,50 0,00	851,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 811,00
		<i>Colectarea depozitarea materialelor</i>	1,2 %			309,73
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 120,73

		Total	Lei			343 188,34
		TVA	20 %			68 637,67
		Total deviz: Inclusiv salariu				411 826,01 48 383,12

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 10
Institutia Prescolara. Incalzirei.**

Valoarea de deviz 411 826,01 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 № 10:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,90	40,00	316,00
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	121,00	40,00	4 840,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	107,776	40,00	4 311,04
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	881,16	40,00	35 246,40
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,122	40,00	44,88
6.	7212030022700	Sudor	h-om	6,00	40,00	240,00
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	39,80	40,00	1 592,00
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,42	40,00	256,80
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,40	40,00	776,00
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,00	40,00	760,00
Total manopera						48 383,12

Materiale:

1.	1115114200797	Фильтр для воды сетчатый, Dn40 mm	buc	2,00	220,00	440,00
2.	1115114200798	Фильтр-грязевик, Dn80 mm	buc	2,00	1 355,00	2 710,00
3.	1115114200799	Датчик температуры подачи	buc	2,00	425,50	851,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,044	265,00	11,66
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,078	25,00	1,95
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,138	25,00	3,45
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,36	0,50	0,18
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,339	25,00	183,46
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,98	25,00	249,50
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25	25,00	6,25
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,36	16,75	6,03
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	20,404	30,00	612,12
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	44,358	36,00	1 596,89
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	15,224	25,00	380,60
15.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,32	36,00	47,52
16.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	11,00	36,00	396,00

17.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	26,40	36,00	950,40
18.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	1,05	25,00	26,25
19.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,91	25,00	22,75
20.	2521106718340	Плнтус пластиковый в комплекте 4000x40x88	m	224,40	88,00	19 747,20
21.	2521216701000	Teava din otel	m	1,80	15,65	28,17
22.	2521216701050	Teava din otel d 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m	81,20	27,30	2 216,76
23.	2521216701051	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	121,80	30,10	3 666,18
24.	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	162,40	42,60	6 918,24
25.	2521216701053	Teava din otel d 45x2,5 mm (ст.электросварные)	m	30,45	55,20	1 680,84
26.	2521216701054	Teava din otel d76x3,0 mm (ст.электросварные)	m	10,15	70,00	710,50
27.	2521216710036	Teava d 20x2,8 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)	m	185,40	10,45	1 937,43
28.	2521216710037	Teava d25x3,5 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)	m	309,00	15,30	4 727,70
29.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	200,00	0,50	100,00
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	18,70	8,50	158,95
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,50	1,45	39,88
32.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,20	45,00	99,00
33.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,06	85,50	5,13
34.	2682132602861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	79,344	20,00	1 586,88
35.	2682162612370	Placi vata minerala termoiz. плиты минватные прошивные M-75 gr.50 mm	m2	101,80	48,35	4 922,03
36.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata gr.0.5mm	kg	277,50	18,25	5 064,38
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,06	18,25	1,09
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30,00	14,50	435,00
39.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	2,40	15,65	37,56
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,22	14,60	17,81
41.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	5,80	14,60	84,68
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	13,028	14,60	190,21
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	11,434	14,60	166,94
44.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,684	39,00	26,67
45.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,42	14,60	6,13
46.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	13,25	18,50	245,15
47.	2822115700001	Radiator ELBA тип 22 1800x300 (L/H)	buc	4,00	935,00	3 740,00
48.	2822115700002	Radiator ELBA тип 22 2400x300 (L/H)	buc	4,00	1 267,00	5 068,00
49.	2822115700003	Radiator ELBA тип 22 2200x300 (L/H)	buc	10,00	1 192,00	11 920,00
50.	2822115700004	Radiator ELBA тип 22 2000x300 (L/H)	buc	1,00	1 020,00	1 020,00
51.	2822115700005	Radiator ELBA тип 22 1400x300 (L/H)	buc	8,00	755,00	6 040,00
52.	2822115700006	Radiator ELBA тип 22 2600x300 (L/H)	buc	3,00	1 350,00	4 050,00
53.	2822115700007	Radiator ELBA тип 22 500x500 (L/H)	buc	2,00	450,00	900,00
54.	2822115700008	Radiator ELBA тип 22 1100x500 (L/H)	buc	2,00	805,00	1 610,00
55.	2822115700009	Radiator ELBA тип 22 1300x500 (L/H)	buc	12,00	935,00	11 220,00
56.	2822115700010	Radiator ELBA тип 22 1000x500 (L/H)	buc	9,00	710,00	6 390,00
57.	2822115700011	Radiator ELBA тип 22 1400x500 (L/H)	buc	2,00	1 012,00	2 024,00
58.	2822115700012	Radiator ELBA тип 22 1200x500 (L/H)	buc	1,00	870,00	870,00
59.	2822115700013	Radiator ELBA тип 22 2600x500 (L/H)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
60.	2822115700014	Radiator ELBA тип 22 2000x500 (L/H)	buc	1,00	1 395,00	1 395,00

61.	2822115700015	Radiator ELBA тип 22 1800x500(L/H)	buc	2,00	1 275,00	2 550,00
62.	2822115700016	Radiator ELBA тип 33 1600x500 (L/H)	buc	2,00	1 985,00	3 970,00
63.	2822115700017	Radiator ELBA тип 22 1600x500 (L/H)	buc	1,00	1 170,00	1 170,00
64.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	37,80	16,00	604,80
65.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	80,00	2,50	200,00
66.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,00	2,75	132,00
67.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	200,00	1,25	250,00
68.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	128,00	1,15	147,20
69.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	350,00	0,95	332,50
70.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	200,00	0,50	100,00
71.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	128,00	0,60	76,80
72.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,00	120,00	720,00
73.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,50	43,35	65,03
74.	2875274040061	Teu de otel de 40x40x40 mm (тройник ст.)	buc	2,00	90,00	180,00
75.	2875274040065	Cot d 40 mm (отвод ст.)	buc	4,00	15,85	63,40
76.	2875274110130	Piesa de racordare 20x15x20 mm, (тройник)	buc	106,00	3,30	349,80
77.	2875274110131	Piesa de racordare d 20,0 mm, (колено)	buc	24,00	1,55	37,20
78.	2875274110132	Piesa de racordare d 15,0 mm, (колено)	buc	36,00	1,55	55,80
79.	2875274110133	Piesa de racordare d 20/15 mm, inclusiv (муфта)	buc	12,00	42,95	515,40
80.	2875274110141	Piesa de racordare d20 mm, (угольник 45')	buc	134,00	1,55	207,70
81.	2875274110142	Piesa de racordare d20x15 mm, (переход с металлической резьбой наружной)	buc	134,00	19,60	2 626,40
82.	2875274119062	Teu 32x32x32 mm (тройник ст.)	buc	6,00	65,00	390,00
83.	2875274119063	Teu 32x25x32 mm (тройник ст.)	buc	8,00	65,00	520,00
84.	2875274119064	Teu 20x25x20 mm (тройник ст.)	buc	16,00	49,20	787,20
85.	2875274119066	Cot d32 mm (отвод ст.)	buc	20,00	13,75	275,00
86.	2875274119067	Cot d 25 mm (отвод ст.)	buc	18,00	7,92	142,56
87.	2875274119068	Cot d 20 mm (отвод ст.)	buc	20,00	6,70	134,00
88.	2875274201681	Robinet cu ser 15 mm (трехходовой кран для манометра 11Б18бк)	buc	4,00	212,50	850,00
89.	2875274204034	Bratara fixare 1" Крепление на 2 трубы	buc	200,00	6,25	1 250,00
90.	2875274205118	Клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil" d15	buc	1,00	1 130,00	1 130,00
91.	2875274205119	Клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil" d20	buc	11,00	1 265,00	13 915,00
92.	2875274205120	Автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil" d15	buc	1,00	1 830,00	1 830,00
93.	2875274205121	Автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil" d20	buc	11,00	2 090,00	22 990,00
94.	2875274205122	Ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil" d15	buc	20,00	113,00	2 260,00
95.	2875274205123	Дренажный адаптер R608D, "Giacominil" 1/2 - 1"	buc	24,00	52,20	1 252,80
96.	2875274205127	Кран угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil" d15mm	buc	47,00	60,00	2 820,00
97.	2875274205128	Пробка радиаторная "Giacominil" 1/2- 1"	buc	132,00	8,50	1 122,00
98.	2875274205143	Robinet cu mufa d 40 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	2,00	163,35	326,70
99.	2875274205144	Robinet cu mufa d 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	6,00	54,20	325,20
100.	2875274205145	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	6,00	152,20	913,20

101.	2875274205146	Robinet cu mufa d 25 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	8,00	111,70	893,60
102.	2875274205147	Robinet cu mufa d 15 mm ((вентиль спускной 15кч18п2)	buc	10,00	41,67	416,70
103.	2875274205177	Robinet cu mufa d 80 mm (задвижка ст. фланцевая 11с58нж23)	buc	4,00	650,00	2 600,00
104.	2875274205179	Robinet cu mufa d 40 mm (вентиль)	buc	10,00	163,35	1 633,50
105.	2875274205180	Robinet cu mufa d25 mm (вентиль)	buc	2,00	111,70	223,40
106.	2875274205187	Robinet cu mufa d 40 mm (клапан обратный)	buc	2,00	165,85	331,70
107.	2875274205190	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль)	buc	2,00	152,20	304,40
108.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	8,00	163,35	1 306,80
109.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,10	395,85	39,59
110.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	18,00	45,00	810,00
111.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	307,00	0,50	153,50
112.	2913124124188	Colector 159x4,5 mm (colector din teava electrosudata L=1100 mm)	buc	2,00	3 250,00	6 500,00
113.	2913134500024	клапан термостатический R141TG, "Giacominil" d15	buc	47,00	105,00	4 935,00
114.	2913134500025	Жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil" d15	buc	47,00	120,00	5 640,00
115.	2913134500026	Воздушный кран, "Giacominil" d15	buc	67,00	8,70	582,90
116.	2913134500029	Автоматический воздухоотводчик "Giacominil" 1/4"	buc	24,00	95,85	2 300,40
117.	2913134500078	Robinet de aerisire cu cheie d15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	2,00	95,85	191,70
118.	2913134501082	З/к для манометра ЗКЧ-45-70	buc	4,00	212,50	850,00
119.	2913134501085	Бобышка БП1М20х15-55	buc	2,00	85,50	171,00
120.	2913134501086	З/к для термометра 1-ЗКЧ-1-75	buc	2,00	212,50	425,00
121.	2924127322096	Трехходовой регулирующий шаровой клапан Ду25 мм с эл. приводом, R 322 LR 24-SR "Belimo"	buc	2,00	5 280,00	10 560,00
122.	3220137315778	Decapant	kg	2,676	5,00	13,38
123.	3320500000083	Armatura fina (манометр МТП-1М)	buc	4,04	335,00	1 353,40
124.	3320500000084	Armatura fina (термометр с оправой)	buc	2,02	235,00	474,70
125.	332051735289	Termoizolatie conducte grosimea de la D=159x30 mm (ARMOFLEX gros.30 mm)	m	2,379	21,50	51,15
126.	3320634625595	Циркуляционный насос системы отопления N1 G=2,0 м3/час, H=4,0 м (2скорость), N=220 Вт, UPS 40-80F GRUNDFOS	buc	3,00	3 750,00	11 250,00
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,45	2,08	5,10

128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,11	20,60	2,27
129.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,192	20,60	3,96
		Total materiale de construcții				243 174,36

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,054	45,00	2,43
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	7,538	25,00	188,45
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,10	10,00	11,00
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	38,50	25,00	962,50
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,15	25,00	928,75
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,264	25,00	156,60
		Total utilaje de construcții				2 249,73

Total	Lei	343 188,34
TVA	20 %	68 637,67

Total deviz:

411 826,01

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1800x300 (L/H))	buc			978,80 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2822115700001	Radiator ELBA тип 22 1800x300 (L/H)	buc	1,0000	935,00	935,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
2	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2400x300 (L/H))	buc			1 318,88 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2822115700002	Radiator ELBA тип 22 2400x300 (L/H)	buc	1,0000	1 267,00	1 267,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
3	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2200x300 (L/H))	buc			1 243,88 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2822115700003	Radiator ELBA тип 22 2200x300 (L/H)	buc	1,0000	1 192,00	1 192,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 2000x300 (L/H))	buc			1 063,80 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2822115700004	Radiator ELBA тип 22 2000x300 (L/H)	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1400x300 (L/H))	buc			790,48 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115700005	Radiator ELBA тип 22 1400x300 (L/H)	buc	1,0000	755,00	755,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
6	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2600x300 (L/H))	buc			1 401,87 40,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2822115700006	Radiator ELBA тип 22 2600x300 (L/H)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 500x500 (L/H))	buc			477,65 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2822115700007	Radiator ELBA тип 22 500x500 (L/H)	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1100x500 (L/H))	buc			840,48 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115700008	Radiator ELBA тип 22 1100x500 (L/H)	buc	1,0000	805,00	805,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1300x500 (L/H))	buc			970,48 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115700009	Radiator ELBA тип 22 1300x500 (L/H)	buc	1,0000	935,00	935,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 1000x500 (L/H))	buc			737,65 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2822115700010	Radiator ELBA тип 22 1000x500 (L/H)	buc	1,0000	710,00	710,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1400x500 (L/H))	buc			1 047,47 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115700011	Radiator ELBA тип 22 1400x500 (L/H)	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1200x500 (L/H))	buc			905,48 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115700012	Radiator ELBA тип 22 1200x500 (L/H)	buc	1,0000	870,00	870,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
13	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (ELBA тип 22 2600x500 (L/H))	buc			2 051,88 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2822115700013	Radiator ELBA тип 22 2600x500 (L/H)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
14	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 2000x500 (L/H))	buc			1 438,80 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2822115700014	Radiator ELBA тип 22 2000x500 (L/H)	buc	1,0000	1 395,00	1 395,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1800x500 (L/H))	buc			1 318,80 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2822115700015	Radiator ELBA тип 22 1800x500(L/H)	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
16	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 33 1600x500 (L/H))	buc			2 028,80 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2822115700016	Radiator ELBA тип 33 1600x500 (L/H)	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1600x500 (L/H))	buc			1 213,80 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2822115700017	Radiator ELBA тип 22 1600x500 (L/H)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil")	buc			1 137,18 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205118	Клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil" d15	buc	1,0000	1 130,00	1 130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil")	buc			1 272,17 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205119	Клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil" d20	buc	1,0000	1 265,00	1 265,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil")	buc			1 837,18 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205120	Автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil" d15	buc	1,0000	1 830,00	1 830,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil")	buc			2 097,17 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205121	Автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil" d20	buc	1,0000	2 090,00	2 090,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil")	buc			120,17 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205122	Ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil" d15	buc	1,0000	113,00	113,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (дренажный адаптер R608D, "Giacominil")	buc			59,38 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205123	Дренажный адаптер R608D, "Giacominil" 1/2 - 1"	buc	1,0000	52,20	52,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc			109,85 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500024	клапан термостатический R141TG, "Giacominil" d15	buc	1,0000	105,00	105,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil")	buc			124,85 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500025	Жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil" d15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (воздушный кран, "Giacominil")	buc			13,55 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500026	Воздушный кран, "Giacominil" d15	buc	1,0000	8,70	8,70
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc			67,17 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205127	Кран угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil" d15mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (пробка радиаторная "Giacominil")	buc			15,68 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205128	Пробка радиаторная "Giacominil" 1/2- 1"	buc	1,0000	8,50	8,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Giacominil")	buc			100,70 4,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500029	Автоматический воздухоотводчик "Giacomini" 1/4"	buc	1,0000	95,85	95,85
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
30	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15x20 mm, inclusiv (тройник)	buc			13,86 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2875274110130	Piesa de racordare 20x15x20 mm, (тройник)	buc	1,0000	3,30	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	25,00	0,57
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (колено)	buc			8,46 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110131	Piesa de racordare d 20,0 mm, (колено)	buc	1,0000	1,55	1,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (колено)	buc			8,46 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110132	Piesa de racordare d 15,0 mm, (колено)	buc	1,0000	1,55	1,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20/15 mm, inclusiv (муфта)	buc			49,85 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110133	Piesa de racordare d 20/15 mm, inclusiv (муфта)	buc	1,0000	42,95	42,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
34	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (крепление на 2 трубы)	buc			19,93 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2875274204034	Bratara fixare 1" Крепление на 2 трубы	buc	1,0000	6,25	6,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
35	RCsU06E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			102,80 102,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6700	40,00	26,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	40,00	76,00
36	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)	m			24,76 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710036	Teava d 20x2,8 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)	m	1,0300	10,45	10,76
37	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			31,76

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)				16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216710037	Teava d25x3,5 mm (polipropilen PPR Stabi PN20)	m	1,0300	15,30	15,76
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
39	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
40	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88)	m			120,84 24,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	40,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2521106718340	Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88	m	1,0200	88,00	89,76
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	36,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,60	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	265,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,45	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	36,00	4,32
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	45,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20 mm, inclusiv (угольник 45')	buc			8,46 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110141	Piesa de racordare d20 mm, (угольник 45')	buc	1,0000	1,55	1,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15 mm, inclusiv (переход с металлической резьбой наружной)	buc			26,50 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110142	Piesa de racordare d20x15 mm, (переход с металлической резьбой наружной)	buc	1,0000	19,60	19,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
43	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			175,60 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205143	Robinet cu mufa d 40 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,0000	163,35	163,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			61,38 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205144	Robinet cu mufa d 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,0000	54,20	54,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			164,45 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205145	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,0000	152,20	152,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			118,88 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205146	Robinet cu mufa d 25 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,0000	111,70	111,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	buc			48,84 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205147	Robinet cu mufa d 15 mm ((вентиль спускной 15кч18п2)	buc	1,0000	41,67	41,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
48	RCsU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			12,80 12,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	40,00	11,20
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,70 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
50	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			50,41 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2521216701050	Teava din otel d 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	27,30	27,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	2,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
51	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m			57,58 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	2521216701051	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	30,10	30,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	3,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
52	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			73,80 24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	42,60	43,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	3,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
53	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (ст.электросварные)	m			93,85 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2521216701053	Teava din otel d 45x2,5 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	55,20	56,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	36,00	5,26
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	14,60	0,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
54	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			124,77 38,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	40,00	38,40
	2521216701054	Teava din otel d76x3,0 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	70,00	71,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	30,00	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	14,60	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	43,35	6,50
55	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			4,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
56	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			5,65 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
57	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			6,70 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
58	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			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
59	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			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
60	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			4,80 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	40,00	4,80
61	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o	buc			213,28

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x40x40 mm (тройник ст.)				82,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	40,00	42,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2875274040061	Teu de otel de 40x40x40 mm (тройник ст.)	buc	1,0000	90,00	90,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	39,00	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	85,50	0,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	20,60	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,75	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	25,00	26,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
62	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32x32x32 mm (тройник ст.)	buc			77,33 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274119062	Teu 32x32x32 mm (тройник ст.)	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	25,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
63	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32x25x32 mm (тройник ст.)	buc			77,33 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274119063	Teu 32x25x32 mm (тройник ст.)	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	25,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
64	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 20x25x20 mm (тройник ст.)	buc			58,95 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2875274119064	Teu 20x25x20 mm (тройник ст.)	buc	1,0000	49,20	49,20
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
65	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm (отвод ст.)	buc			139,13 82,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	40,00	42,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2875274040065	Cot d 40 mm (отвод ст.)	buc	1,0000	15,85	15,85
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	39,00	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	85,50	0,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	20,60	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,75	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	25,00	26,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
66	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	buc			26,07 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274119066	Cot d32 mm (отвод ст.)	buc	1,0000	13,75	13,75
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	25,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
67	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 25 mm (отвод ст.)	buc			17,67 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2875274119067	Cot d 25 mm (отвод ст.)	buc	1,0000	7,92	7,92
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
68	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 20 mm (отвод ст.)	buc			16,45 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2875274119068	Cot d 20 mm (отвод ст.)	buc	1,0000	6,70	6,70
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
69		Изоляция трубопроводов в подвале	???0			0,00 0,00
70	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 termoizolatia peste 35 cm (плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm)	m2			93,11 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162612370	Placi vata minerala termoiz. плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm	m2	1,0180	48,35	49,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
71	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			33,17 9,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	40,00	9,32
	2682132602861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	1,1020	20,00	22,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,60	1,81
72		Изоляция трубопроводов в здании	???0			0,00 0,00
73	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 termoizolatia peste 35 cm (плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm)	m2			93,11 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162612370	Placi vata minerala termoiz. плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm	m2	1,0180	48,35	49,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
74	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			113,87 12,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	40,00	12,48
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata gr.0.5mm	kg	5,5500	18,25	101,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,08	0,10
75	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 termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m,	m2			26,01 19,36

1	2	3	4	5	6	7
		montare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	40,00	19,36
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,95	6,65
76		ИТП	???0			0,00
						0,00
77	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (задвижка ст. фланцевая 11с58нж23)	buc			688,50
						34,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	40,00	34,00
	2875274205177	Robinet cu mufa d 80 mm (задвижка ст. фланцевая 11с58нж23)	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
78	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc			100,70
						4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500078	Robinet de aerisire cu cheie d15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	95,85	95,85
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
79	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль)	buc			175,60
						10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205179	Robinet cu mufa d 40 mm (вентиль)	buc	1,0000	163,35	163,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль)	buc			118,88
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205180	Robinet cu mufa d25 mm (вентиль)	buc	1,0000	111,70	111,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
81	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (трехходовой кран для манометра 11Б186к)	buc			457,29
						50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	40,00	50,00
	2875274201681	Robinet cu cep 15 mm (трехходовой кран для манометра 11Б186к)	buc	1,0000	212,50	212,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	45,00	135,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,50	30,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,15	13,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	25,00	1,12
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0180	25,00	0,45
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	25,00	0,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	30,00	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	36,00	4,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,60	0,44
82	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для манометра ЗКЧ-45-70)	buc			242,24
						22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	36,00	1,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,60	0,19
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,65	4,70
	2913134501082	З/к для манометра ЗКЧ-45-70	buc	1,0000	212,50	212,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
83	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр МТП-1М)	buc			354,80
						16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000083	Armatura fina (манометр МТП-1М)	buc	1,0100	335,00	338,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
84	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scală rotundă (термометр с оправой)	buc			243,65 5,60
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	3320500000084	Armatură fină (термометр с оправой)	buc	1,0100	235,00	237,35
	1542126108945	Ulei de înșăcivat	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
85	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (бобышка БП1М20х15-55)	buc			115,23 22,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0450	36,00	1,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,60	0,19
	2722103305566	Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"	m	0,3000	15,65	4,70
	2913134501085	Бобышка БП1М20х15-55	buc	1,0000	85,50	85,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
86	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для термометра 1-3КЧ-1-75)	buc			242,24 22,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0450	36,00	1,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,60	0,19
	2722103305566	Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"	m	0,3000	15,65	4,70
	2913134501086	З/к для термометра 1-3КЧ-1-75	buc	1,0000	212,50	212,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
87	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 40 mm (клапан обратный)	buc			178,10 10,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205187	Robinet cu mufa d 40 mm (клапан обратный)	buc	1,0000	165,85	165,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
88	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte și centrale termice, montate pe sustinator gata confecționat 159x4,5 mm (colector din teava electrossudată L=1100 mm)	buc			3 409,47 136,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2913124124188	Colector 159x4,5 mm (colector din teava electrosudată L=1100 mm)	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
	2710403615911	Tabla groasă 10 x 1000	kg	0,0300	18,25	0,55
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarbă	buc	0,0500	395,85	19,80
89	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=159x30 mm (ARMOFLEX gros.30 mm)	m			43,65 20,40
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	332051735289	Termoizolație conducte grosimea de la D=159x30 mm (ARMOFLEX gros.30 mm)	m	1,0300	21,50	23,25
90	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 32 mm (вентиль)	buc			164,45 10,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205190	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль)	buc	1,0000	152,20	152,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
91	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			400,21 88,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	40,00	88,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	15,65	9,39
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	120,00	240,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,75	22,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,15	9,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	36,00	18,72
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
92	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (трехходовой регулирующий шаровой клапан с эл. приводом, R 322 LR 24-SR "Belimo")	buc			271,77 54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	40,00	54,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	45,00	135,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	2,75	33,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,15	13,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	25,00	1,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	25,00	0,57
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	25,00	0,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	30,00	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	36,00	18,36
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	14,60	2,19
93	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			512,67 124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	163,35	326,70
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,15	9,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	36,00	19,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19
94	IA23A	Filtru de combustibil lichid (фильтр-грязевик, Dn80 mm)	buc			512,67 124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	163,35	326,70
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,15	9,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	36,00	19,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19
		3. Utilaj				
95		Циркуляционный насос системы отопления N1 G=2,0 м3/час, H=4,0 м (2скорость), N=220 Вт, UPS 40-80F GRUNDFOS	buc			3 750,00 0,00
	3320634625595	Циркуляционный насос системы отопления N1 G=2,0 м3/час, H=4,0 м (2скорость), N=220 Вт, UPS 40-80F GRUNDFOS	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
96		Трехходовой регулирующий шаровой клапан Ду25 мм с эл. приводом, R 322 LR 24-SR "Belimo"	buc			5 280,00 0,00
	2924127322096	Трехходовой регулирующий шаровой клапан Ду25 мм с эл. приводом, R 322 LR 24-SR "Belimo"	buc	1,0000	5 280,00	5 280,00
97		Фильтр для воды сетчатый, Dn40 mm	buc			220,00 0,00
	1115114200797	Фильтр для воды сетчатый, Dn40 mm	buc	1,0000	220,00	220,00
98		Фильтр-грязевик, Dn80 mm	buc			1 355,00 0,00
	1115114200798	Фильтр-грязевик, Dn80 mm	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
99		Датчик температуры подачи	buc			425,50 0,00
	1115114200799	Датчик температуры подачи	buc	1,0000	425,50	425,50

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 11
Institutia Prescolara. Demolarea incalzirei.

Valoarea de deviz 22 176,69 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	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	83,72	6,40 6,40	535,81 535,81
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	280,00	4,00 4,00	1 120,00 1 120,00
3	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	32,00	7,20 7,20	230,40 230,40
4	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	50,00	25,25 15,20	1 262,45 760,00
5	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	370,00	29,70 16,80	10 987,89 6 216,00
6	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	10,00	46,88 21,20	468,78 212,00

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"				

		Total	Lei	14 605,33
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	2 041,70
		Transport	5 %	276,56
		Total		16 923,59
		Cheltuieli de regie	5 %	846,19
		Total		17 769,78
		Beneficiu de deviz	4 %	710,79
		Total		18 480,57
		TVA	20 %	3 696,12
				22 176,69
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		9 074,21

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11
Institutia Prescolara. Demolarea incalzirei.

Valoarea de deviz 22 176,69 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 № 11:				

Manopera :

1.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	226,8552	40,00	9 074,21
		Total manopera				9 074,21

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	13,660	25,00	341,50
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	45,500	30,00	1 365,00
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	85,130	36,00	3 064,68
4.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	6,600	18,25	120,45
5.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,650	14,60	9,49
6.	2875274123510	Dop din fonta	buc	126,000	5,00	630,00
		Total materiale de construcții				5 531,12
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	14 605,33
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	2 041,70
Transport	5 %	276,56
Total		16 923,59
Cheltuieli de regie	5 %	846,19
Total		17 769,78
Beneficiu de deviz	4 %	710,79
Total		18 480,57
TVA	20 %	3 696,12

Total deviz: 22 176,69

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	40,00	4,00
3	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	40,00	7,20
4	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			25,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	36,00	5,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,72
5	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			29,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	36,00	7,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	25,00	0,82
6	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m			46,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	40,00	21,20
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	18,25	12,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	36,00	8,78
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	14,60	0,95

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 12
Gradinita de copii (poz.1). Incalzire prin pardoseala.

Valoarea de deviz 74 550,43 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	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	20,00	24,76 14,00	495,27 280,00
2	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2,0 mm, inclusiv. (труба для напольного отопления многослойная из сшитого полиэтилена PE-X/AL/PE-X, фир.PURMO)	m	600,00	21,79 12,00	13 071,00 7 200,00
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm	m	60,00	63,06 22,40	3 783,76 1 344,00

1	2	3	4	5	6	7
		(ст.электросварные)				
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	10,00	75,73 24,80	757,30 248,00
5	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	620,00	4,60 3,60	2 852,00 2 232,00
6	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	70,00	5,65 4,40	395,50 308,00
7	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	620,00	3,20 3,20	1 984,00 1 984,00
8	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	70,00	4,00 4,00	280,00 280,00
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	6,00	24,76 14,00	148,58 84,00
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane	m	20,00	24,97	499,31

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)			16,80	336,00
11	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч19п)	buc	2,00	164,45 10,00	328,90 20,00
12		Узел А (PE12) - 3 комплекта	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc	3,00	427,17 6,00	1 281,52 18,00
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (угловой отсечной клапан R14X035)	buc	3,00	108,87 6,00	326,62 18,00
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc	36,00	27,93 6,00	1 005,30 216,00
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc	12,00	229,85 4,00	2 758,20 48,00
17		Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	3,00	635,00 0,00	1 905,00 0,00
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc	6,00	48,84 6,00	293,07 36,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			32 165,33
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			3 296,70
		<i>Transport</i>	5 %			840,29
		<i>Total</i>				36 302,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 815,12
		<i>Total</i>				38 117,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 524,69
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				39 642,13 14 652,00
		2. Lucrari de montare				
19	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	3,00	381,21 88,00	1 143,63 264,00
20	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	3,00	293,21 124,00	879,63 372,00
21	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (сборный узел для установок напольного отопления)	buc	3,00	147,94 136,00	443,81 408,00
		<i>Total</i>	Lei			2 467,07
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			234,90
		<i>Transport</i>	5 %			71,15
		<i>Total</i>				2 773,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			793,44
		<i>Total</i>				3 566,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			142,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 709,23 1 044,00
		3. Utilaj				
22		Сборный узел для установок напольного отопления R557	set	3,00	4 335,00 0,00	13 005,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола				
23	pret de piata	Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	3,00	48,00 0,00	144,00 0,00
24		Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	3,00	1 875,00 0,00	5 625,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 774,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 774,00

		Total	Lei	62 125,36
		TVA	20 %	12 425,07
		74 550,43		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		15 696,00		

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 12
Gradinita de copii (poz.1). Incalzire prin pardoseala.

Valoarea de deviz 74 550,43 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 № 12:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	384,00	40,00	15 360,00
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,40	40,00	336,00
		Total manopera				15 696,00

Materiale:

1.	1115114200000	Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	3,00	635,00	1 905,00
2.	1115114200723	Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	3,00	48,00	144,00
3.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,78	25,00	19,49
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,375	25,00	9,38
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,86	30,00	115,80
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,36	36,00	336,96
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,656	25,00	41,40
8.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,48	25,00	12,00
9.	2521216701000	Teava din otel	m	1,80	15,65	28,17
10.	2521216701051	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	60,90	35,50	2 161,95
11.	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	10,15	44,50	451,68
12.	2521216710000	Teava d16x2,0 mm, PE-X/AL/PE-X, фир.PURMO)	m	618,00	9,50	5 871,00
13.	2521216710032	Teava d 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	26,78	10,45	279,85
14.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,20	8,50	10,20
15.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,09	18,25	1,64
16.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,21	14,60	3,07
17.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,19	14,60	31,97
18.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,00	2,50	60,00
19.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,00	2,75	66,00
20.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,00	0,65	31,20
21.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,00	0,60	28,80
22.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,00	112,50	675,00

23.	2875274205111	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль 15кч19п)	buc	2,00	152,20	304,40
24.	2875274205113	Прямой термостатический клапан R402X035 1"	buc	3,00	420,00	1 260,00
25.	2875274205114	Угловой отсечной клапан R14X035 1"	buc	3,00	101,70	305,10
26.	2875274205115	Robinet d 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc	36,00	20,75	747,00
27.	2875274205118	Robinet d 1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc	6,00	41,67	250,02
28.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	6,00	55,62	333,72
29.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,15	165,25	24,79
30.	2913134500016	Robinet de aerisire d 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc	12,00	225,00	2 700,00
31.	2924127322022	Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set	3,00	4 335,00	13 005,00
32.	332051735210	Termoizolatie conducte (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m	21,63	7,55	163,31
33.	3320634625524	Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	3,00	1 875,00	5 625,00
Total materiale de construcții						37 002,90

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	28,30	25,00	707,50
Total utilaje de construcții						707,50

Total	Lei	62 125,36
TVA	20 %	12 425,07

Total deviz:

74 550,43

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m			24,76 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710032	Teava d 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	10,45	10,76
2	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2,0 mm, inclusiv. (труба для напольного отопления многослойная из сшитого полиэтилена PE-X/AL/PE-X, фирм.PURMO)	m			21,79 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2521216710000	Teava d16x2,0 mm, PE-X/AL/PE-X, фирм.PURMO)	m	1,0300	9,50	9,79
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m			63,06 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	2521216701051	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	35,50	36,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	3,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
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			75,73 24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	44,50	45,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	3,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
5	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			4,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
6	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,65 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
7	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
8	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			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m			24,76 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710032	Teava d 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	10,45	10,76
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m			24,97 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	332051735210	Termoizolatia conducte (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m	1,0300	7,55	8,17
11	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч19п)	buc			164,45 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205111	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль 15кч19п)	buc	1,0000	152,20	152,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
12		Узел А (PE12) - 3 комплекта	???0			0,00 0,00
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc			427,17 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205113	Прямой термостатический клапан R402X035 1"	buc	1,0000	420,00	420,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (угловой отсечной клапан R14X035)	buc			108,87 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205114	Угловой отсечной клапан R14X035 1"	buc	1,0000	101,70	101,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc			27,93 6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205115	Robinet d 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc	1,0000	20,75	20,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc			229,85 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500016	Robinet de aerisire d 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc	1,0000	225,00	225,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
17		Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc			635,00 0,00
	1115114200000	Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	1,0000	635,00	635,00
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc			48,84 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205118	Robinet d 1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc	1,0000	41,67	41,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
		2. Lucrari de montare				
19	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			381,21 88,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	40,00	88,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	15,65	9,39
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	112,50	225,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,75	22,00
	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	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	36,00	18,72
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
20	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			293,21 124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	55,62	111,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	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	36,00	19,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19
21	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (сборный узел для установок напольного отопления)	buc			147,94 136,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,25	0,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,13
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	165,25	8,26
		3. Utilaj				
22		Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set			4 335,00 0,00
	2924127322022	Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set	1,0000	4 335,00	4 335,00

1	2	3	4	5	6	7
23	pret de piata	Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set			48,00 0,00
	1115114200723	Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	1,0000	48,00	48,00
24		Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc			1 875,00 0,00
	3320634625524	Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 12
Alimentarea cu energie termica III.

Valoarea de deviz 16 256,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1		Узел управления SUMX 1,0 (1)	???0	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	380,01 88,00	380,01 88,00
3	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,00	311,17 124,00	311,17 124,00
		<i>Total</i>	Lei			691,18
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			47,70
		<i>Transport</i>	5 %			23,96
		<i>Total</i>				762,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			161,12
		<i>Total</i>				923,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			36,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				960,92 212,00
		2. Lucrari sanitare				
4	IC11E	Teava din otel neagra sudata	m	32,00	73,80	2 361,63

1	2	3	4	5	6	7
		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)			24,80	793,60
5	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	32,00	5,65 4,40	180,80 140,80
6	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	32,00	4,00 4,00	128,00 128,00
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	164,45 10,00	328,90 20,00
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	2,00	100,70 4,00	201,40 8,00
9	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	buc	14,00	27,32 10,00	382,55 140,00
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	2 279,54 50,00	2 279,54 50,00
11	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32 mm (регулирующий вентиль для установки потери давления)	buc	1,00	996,62 152,00	996,62 152,00

1	2	3	4	5	6	7
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	$\frac{149,75}{10,00}$	$\frac{149,75}{10,00}$
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	$\frac{41,83}{6,00}$	$\frac{83,65}{12,00}$
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	$\frac{41,83}{6,00}$	$\frac{83,65}{12,00}$
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	$\frac{93,11}{36,40}$	$\frac{1\ 117,36}{436,80}$
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	$\frac{33,17}{9,32}$	$\frac{497,56}{139,80}$
		<i>Total</i>	Lei			8 791,41
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			459,68
		<i>Transport</i>	5 %			335,42
		<i>Total</i>				9 586,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			479,32
		<i>Total</i>				10 065,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			402,64
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				10 468,47 2 043,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
17		Циркуляционный насос UPS25-40	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
18		Фильтр Dn32 mm	buc	1,00	137,50 0,00	137,50 0,00
19		Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc	1,00	930,00 0,00	930,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 117,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 117,50

		Total	Lei	13 546,89
		TVA	20 %	2 709,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		16 256,27 2 255,00

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 12
Alimentarea cu energie termica П1.

Valoarea de deviz 16 256,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,415	40,00	576,60
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,96	40,00	1 678,40
		Total manopera				2 255,00

Materiale:

1.	1115114200777	Фильтр Dn32 mm	buc	1,00	137,50	137,50
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,027	25,00	0,68
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,036	25,00	0,90
4.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,534	25,00	13,35
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,084	30,00	62,52
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,765	36,00	171,54
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,076	25,00	26,90
8.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,21	25,00	5,25
9.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,285	25,00	7,12
10.	2521216701000	Teava din otel	m	0,60	15,65	9,39
11.	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	32,48	42,60	1 383,65
12.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20	8,50	1,70
13.	2682132611861	Impislitura fibre sticla bitum (PCT-120JI)	m2	16,53	20,00	330,60
14.	2682162611388	Saltele vata minerala pt. izolare conducte (плиты минватные M75 прошивные толщ.50 мм)	m2	12,216	48,35	590,64
15.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,00	25,25	25,25
16.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,096	14,60	1,40
17.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,696	14,60	10,16
18.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,352	14,60	34,34
19.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,18	14,60	17,23
20.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03	14,60	0,44
21.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,536	16,00	72,58
22.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	20,00	2,50	50,00
23.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	2,75	44,00

24.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	36,00	0,50	18,00
25.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	36,00	0,60	21,60
26.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00	112,50	225,00
27.	2875274119009	Cot d 32 mm (отвод ст.)	buc	14,00	15,00	210,00
28.	2875274201610	Robinet d15 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1)	buc	1,00	2 085,00	2 085,00
29.	2875274205107	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	2,00	152,20	304,40
30.	2875274205112	Robinet cu mufa d 32 mm (обратный клапан)	buc	1,00	137,50	137,50
31.	2875274205213	Robinet d 15 mm (шаровый кран)	buc	2,00	34,65	69,30
32.	2875274205214	Robinet d 15 mm (дренажный шаровый кран)	buc	2,00	34,65	69,30
33.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,00	65,20	130,40
34.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	75,00	150,00
35.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00	30,85	92,55
36.	2913134500016	Robinet de aerisire d 15mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	2,00	95,85	191,70
37.	2913137343711	Robinet de 32 mm (регулирующий вентиль для установки потери давления)	buc	1,00	623,20	623,20
38.	2924127322222	Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc	1,00	930,00	930,00
39.	3320634625555	Циркуляционный насос UPS25-40	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
Total materiale de construcții						9 305,09

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	13 546,89
TVA	20 %	2 709,38

Total deviz:

16 256,27

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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 de montare				
1		Узел управления SUMX 1,0 (1)	???0			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			380,01
						88,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	40,00	88,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	15,65	9,39
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	112,50	225,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,75	22,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	36,00	18,72
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
3	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			311,17
						124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	65,20	130,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	36,00	19,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19
		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			73,80
						24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	42,60	43,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	3,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
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			5,65
						4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	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			4,00
						4,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			164,45 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205107	Robinet cu mufa d 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,0000	152,20	152,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc			100,70 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500016	Robinet de aerisire d 15mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	95,85	95,85
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
9	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	buc			27,32 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274119009	Cot d 32 mm (отвод ст.)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	25,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
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			2 279,54 50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	40,00	50,00
	2875274201610	Robinet d15 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1)	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	30,85	92,55
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,50	30,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	25,00	1,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	25,00	0,45
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	25,00	0,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	30,00	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	36,00	4,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,60	0,44
11	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32 mm (регулирующий вентиль для установки потери давления)	buc			996,62 152,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	40,00	152,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	25,25	25,25
	2913137343711	Robinet de 32 mm (регулирующий вентиль для установки потери давления)	buc	1,0000	623,20	623,20
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	75,00	150,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,75	22,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	36,00	7,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	14,60	1,02
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	25,00	2,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	25,00	0,45
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (обратный клапан)	buc			149,75 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205112	Robinet cu mufa d 32 mm (обратный клапан)	buc	1,0000	137,50	137,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (шаровый кран)	buc			41,83 6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205213	Robinet d 15 mm (шаровый кран)	buc	1,0000	34,65	34,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			41,83 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205214	Robinet d 15 mm (дренажный шаровый кран)	buc	1,0000	34,65	34,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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 termoizolatia peste 35 cm (плиты минватные М75 прошивные толщ.50 мм)	m2			93,11 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162611388	Saltele vata minerala pt. izolare conducte (плиты минватные М75 прошивные толщ.50 мм)	m2	1,0180	48,35	49,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
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			33,17 9,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	40,00	9,32
	2682132611861	Impislitura fibre sticla bitum (PCT-120JI)	m2	1,1020	20,00	22,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,60	1,81
		3. Utilaj				
17		Циркуляционный насос UPS25-40	buc			1 050,00 0,00
	3320634625555	Циркуляционный насос UPS25-40	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
18		Фильтр Dn32 mm	buc			137,50 0,00
	1115114200777	Фильтр Dn32 mm	buc	1,0000	137,50	137,50
19		Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc			930,00 0,00
	2924127322222	Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Dn32 mm	buc	1,0000	930,00	930,00

APROBAT:

Intocmit
Vasilos I. - Director Tehnic
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 13

Punct termic (poz.2). Instalatie solara de apa calda menajera

Valoarea de deviz 60 609,18 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	IA06M	Schimbator de caldura tip B - 7 OL, livrat in 8 tronsoane si montat in opt tronsoane (вакуумный солнечный коллектор APRICUS (30 труб))	buc	6,00	1 857,62 1 440,00	11 145,72 8 640,00
2	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 800 l (бивалентный водонагреватель)	buc	2,00	307,25 112,00	614,50 224,00
3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (GRUNDFOS, SOLAR 25-120 180)	buc	1,00	380,01 88,00	380,01 88,00
4	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 60 l (расширительный мембранный бак Maxivarem LR)	buc	2,00	646,36 204,00	1 292,71 408,00
5	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 60 l, inclusiv (бойлер дрэйн-бэк из нержавеющей стали)	buc	1,00	274,50 92,00	274,50 92,00
6	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei,	buc	2,00	199,75	399,50

1	2	3	4	5	6	7
		complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (ANTIKA, MEDIUM 3/4)			140,00	280,00
7	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc	1,00	434,20 10,00	434,20 10,00
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (термостатический смесительный клапан)	buc	1,00	632,68 6,00	632,68 6,00
9	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" ("DAB" EVOATAT 2 80/150 SAN)	buc	2,00	380,01 88,00	760,02 176,00
		<i>Total</i>	Lei			15 933,84
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			2 232,90
		<i>Transport</i>	5 %			247,29
		<i>Total</i>				18 414,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 542,24
		<i>Total</i>				25 956,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 038,25
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				26 994,52 9 924,00
		2. Lucrari sanitare				
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	17,00	48,85 6,00	830,37 102,00
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	5,00	61,38 6,00	306,88 30,00
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (кран	buc	6,00	164,45 10,00	986,70 60,00

1	2	3	4	5	6	7
		шаровый ст. муфтовый Danfoss)				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый с сечатым латунным фильтром)	buc	2,00	142,18 6,00	284,35 12,00
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc	2,00	203,03 6,00	406,05 12,00
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc	2,00	146,38 6,00	292,75 12,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан обратный латунный муфтовый Danfoss)	buc	6,00	56,52 6,00	339,15 36,00
17	IC32E	Teava din cupru, montata prin sudura, la coloane, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 35x1,5 mm	m	25,00	195,28 16,00	4 881,99 400,00
18	IC32D	Teava din cupru, montata prin sudura, la coloane, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28x1,5 mm	m	5,00	155,99 14,00	779,96 70,00
19	IC32C	Teava din cupru, montata prin sudura, la coloane, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22x1,0 mm	m	2,00	103,60 12,40	207,20 24,80
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm (автоматический воздухоотводчик Matic)	buc	6,00	100,70 4,00	604,20 24,00
21	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	7,00	75,73 24,80	530,11 173,60

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm (ст.электросварные)				
22	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	5,00	63,06 22,40	315,31 112,00
23	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 26,8x2,8 mm (водогазопродная оцинкованная)	m	11,00	57,56 19,20	633,17 211,20
24	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 33,5x3,2 mm (водогазопродная оцинкованная)	m	15,00	76,77 22,40	1 151,48 336,00
25	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	18,00	4,60 3,60	82,80 64,80
26	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	52,00	5,65 4,40	293,80 228,80
27	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m	18,00	3,20 3,20	57,60 57,60

1	2	3	4	5	6	7
		aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
28	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	52,00	4,00 4,00	208,00 208,00
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	45,00	26,02 20,40	1 171,07 918,00
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	16,00	24,40 20,40	390,42 326,40
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	2,00	23,86 20,40	47,72 40,80
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=43x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	7,00	26,46 20,40	185,20 142,80
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,50	23,70 9,20	130,35 50,60
34	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,00	33,58 18,80	67,15 37,60
35	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 80x2 mm (короб трубчатый гофрирован. из алюминия ALUVENT)	m	5,00	119,12 52,00	595,59 260,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 779,37
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			888,98
		<i>Transport</i>	5 %			587,27
		<i>Total</i>				17 255,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			862,78
		<i>Total</i>				18 118,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			724,73
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				18 843,13 3 951,00
		3. Utilaj				
36		Бойлер дрэйн-бэк из нержавеющей стали в изоляции, для гелиосистем V=60 л; P=5,0 bar, в комплекте с теплоносителем для гелиосистем, PROGALVA	set	1,00	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
37		Водомер одноструйный крыльчатый для холодной воды Ду20 мм	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 670,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 670,00

		Total	Lei	50 507,65
		TVA	20 %	10 101,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		60 609,18 13 875,00

Intocmit

Vasilos I. - DirectorTehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 13
Punct termic (poz.2). Instalatie solara de apa calda menajera

Valoarea de deviz 60 609,18 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 № 13:						

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,62	40,00	24,80
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	40,00	10,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	303,485	40,00	12 139,40
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	35,70	40,00	1 428,00
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,50	40,00	260,00
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,32	40,00	12,80
Total manopera						13 875,00

Materiale:

1.	111511420111	Водомер одноструйный крыльчатый для холодной воды Ду20 мм	buc	1,00	420,00	420,00
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,486	25,00	37,15
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,066	25,00	1,65
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,50	0,50	1,25
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,935	25,00	23,39
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,02	25,00	25,50
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,08	28,70	2,30
8.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	9,60	16,75	160,80
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,43	30,00	72,90
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,579	36,00	200,84
11.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,151	25,00	3,77
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,404	36,00	14,54
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,80	36,00	172,80
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,94	25,00	48,50
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,304	36,00	10,94
16.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,06	28,70	1,72
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,80	25,00	45,00
18.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	2,98	25,00	74,50
19.	2521216701000	Teava din otel	m	1,80	15,65	28,17

20.	2521216701023	Teava din otel d 26,8x2,8 mm (водогазопродная оцинкованная)	m	11,165	34,35	383,52
21.	2521216701024	Teava din otel d 33,5x3,2 mm (водогазопродная оцинкованная)	m	15,225	49,00	746,02
22.	2521216701032	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	5,075	35,50	180,16
23.	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	7,105	44,50	316,17
24.	2521305734007	Canal de ventilatie de 80x2 mm (короб трубчатый гофрирован. из алюминия ALUVENT)	m	5,151	65,15	335,59
25.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,60	8,50	5,10
26.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	24,00	1,45	34,80
27.	2710403624534	Tabla groasa 5x1800	kg	12,00	18,25	219,00
28.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,50	14,50	79,75
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,114	14,60	1,67
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,127	14,60	16,46
31.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,235	39,00	48,16
32.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,062	245,50	15,23
33.	2746163334017	Teava din cupru d 35x1,5 mm	m	25,25	175,35	4 427,59
34.	2746163334018	Teava din cupru d 28x1,5 mm	m	5,05	138,70	700,43
35.	2746163334019	Teava din cupru d 22x1,0 mm	m	2,02	88,70	179,17
36.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	9,00	18,50	166,50
37.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,00	0,90	14,40
38.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,00	2,50	60,00
39.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,00	2,75	66,00
40.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	105,00	5,25	551,25
41.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,00	0,95	91,20
42.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,00	0,50	8,00
43.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,00	0,50	24,00
44.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,00	0,50	8,00
45.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,00	0,60	28,80
46.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	96,00	1,10	105,60
47.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,00	112,50	675,00
48.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	6,00	45,25	271,50
49.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00	45,25	90,50
50.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,00	625,50	625,50
51.	2875274205210	Robinet d 20 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	17,00	41,67	708,39
52.	2875274205211	Robinet d 25 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	5,00	54,20	271,00
53.	2875274205212	Robinet cu mufa d 32 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	6,00	152,20	913,20
54.	2875274205213	Robinet d 25 mm (кран шаровый с сечатым латунным фильтром)	buc	2,00	135,00	270,00
55.	2875274205314	Robinet d 20 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc	2,00	195,85	391,70
56.	2875274205315	Robinet d 15 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc	2,00	139,20	278,40
57.	2875274205316	Robinet d 20 mm (клапан обратный латунный муфтовый Danfoss)	buc	6,00	49,35	296,10
58.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	10,00	65,50	655,00
59.	2875274418102	Flansa oarba Dn=80, Pn 6	buc	0,60	125,50	75,30
60.	2881116001977	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr	buc	1,44	45,50	65,52

		6 foi S 1582				
61.	2913134500020	Robinet de aerisire d 10 mm (автоматический воздухоотводчик Matic)	buc	6,00	95,85	575,10
62.	332051735229	Termoizolatatie conducte D=35x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	48,668	5,20	253,07
63.	332051735230	Termoizolatatie conducte D=28x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	17,304	3,70	64,02
64.	332051735231	Termoizolatatie conducte D=22x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	2,163	3,20	6,92
65.	332051735232	Termoizolatatie conducte D=43x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	7,571	5,60	42,40
66.	3320634620000	Бойлер дрэйн-бэк из нержавеющей стали в изоляции, для гелиосистем V=60 л; P=5,0 bar, в комплекте с теплоносителем для гелиосистем, PROGALVA	set	1,00	4 250,00	4 250,00
67.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	420,00	424,20
		Total materiale de construcții				21 361,11

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,50	180,00	810,00
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,12	180,00	21,60
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,32	25,00	83,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	17,40	10,00	174,00
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,44	25,00	36,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,90	25,00	22,50
		Total utilaje de construcții				1 147,10

Total	Lei	50 507,65
TVA	20 %	10 101,53

Total deviz:

60 609,18

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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 de montare				
1	IA06M	Schimbator de caldura tip B - 7 OL, livrat in 8 tronsoane si montat in opt tronsoane (вакуумный солнечный коллектор APRICUS (30 труб))	buc			1 857,62 1 440,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,0000	40,00	1 440,00
	2875274418102	Flansa oarba Dn=80, Pn 6	buc	0,1000	125,50	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1700	25,00	4,25
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116001977	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 6 foi S 1582	buc	0,2400	45,50	10,92
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	1,6000	16,75	26,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8000	36,00	28,80
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,2400	25,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	0,50	0,20
	2710403624534	Tabla groasa 5x1800	kg	2,0000	18,25	36,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	4,0000	1,45	5,80
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	16,0000	5,25	84,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,95	15,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,10	17,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,7500	180,00	135,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,9000	10,00	29,00
2	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 800 l (бивалентный водонагреватель)	buc			307,25 112,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	40,00	112,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	45,25	90,50
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,7200	25,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	25,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,50	55,50
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,25	15,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (GRUNDFOS, SOLAR 25-120 180)	buc			380,01 88,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	40,00	88,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	15,65	9,39
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	112,50	225,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,75	22,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	36,00	18,72
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
4	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 60 l (расширительный мембранный бак Maxivarem LR)	buc			646,36 204,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	40,00	204,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	65,50	327,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,00	20,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	25,00	0,82
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,50	30,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	30,00	4,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	36,00	15,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,60	1,82
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	180,00	10,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,75
5	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 60 l, inclusiv (бойлер дрэйн-бэк из нержавеющей стали)	buc			274,50 92,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	40,00	92,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	45,25	90,50
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	25,00	8,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,50	55,50
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,25	15,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
6	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (ANTI-KAL, MEDIUM 3/4)	buc			199,75 140,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,25	45,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	25,00	10,00
7	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc			434,20 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	420,00	424,20
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (термостатический смесительный клапан)	buc			632,68 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	625,50	625,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
9	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" ("DAB" EVOATAT 2 80/150 SAN)	buc			380,01 88,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	40,00	88,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	15,65	9,39
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	112,50	225,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,75	22,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	36,00	18,72
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
		2. Lucrari sanitare				
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc			48,85 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205210	Robinet d 20 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	1,0000	41,67	41,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc			61,38 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205211	Robinet d 25 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	1,0000	54,20	54,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc			164,45 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205212	Robinet cu mufa d 32 mm (кран шаровый ст. муфтовый Danfoss)	buc	1,0000	152,20	152,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый с сечатым латунным фильтром)	buc			142,18 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205213	Robinet d 25 mm (кран шаровый с сечатым латунным фильтром)	buc	1,0000	135,00	135,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc			203,03 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205314	Robinet d 20 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc	1,0000	195,85	195,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc			146,38 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205315	Robinet d 15 mm (клапан предохранительный AFRISO)	buc	1,0000	139,20	139,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан обратный латунный муфтовый Danfoss)	buc			56,52 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205316	Robinet d 20 mm (клапан обратный латунный муфтовый Danfoss)	buc	1,0000	49,35	49,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
17	IC32E	Teava din cupru, montata prin sudura, la coloane, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 35x1,5 mm	m			195,28 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2746163334017	Teava din cupru d 35x1,5 mm	m	1,0100	175,35	177,10
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	25,00	0,12
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	245,50	0,49
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0400	39,00	1,56
18	IC32D	Teava din cupru, montata prin sudura, la coloane, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28x1,5 mm	m			155,99 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2746163334018	Teava din cupru d 28x1,5 mm	m	1,0100	138,70	140,09
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	25,00	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0018	245,50	0,44
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	39,00	1,36
19	IC32C	Teava din cupru, montata prin sudura, la coloane, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22x1,0 mm	m			103,60 12,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746163334019	Teava din cupru d 22x1,0 mm	m	1,0100	88,70	89,58
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	25,00	0,07
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	245,50	0,37
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	39,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm (автоматический воздухоотводчик Matic)	buc			100,70 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500020	Robinet de aerisire d 10 mm (автоматический воздухоотводчик Matic)	buc	1,0000	95,85	95,85
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
21	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			75,73 24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	44,50	45,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	3,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
22	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m			63,06 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	2521216701032	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	35,50	36,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	3,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
23	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 26,8x2,8 mm (водогазопродная оцинкованная)	m			57,56 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2521216701023	Teava din otel d 26,8x2,8 mm (водогазопродная оцинкованная)	m	1,0150	34,35	34,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	2,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
24	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 33,5x3,2 mm (водогазопродная оцинкованная)	m			76,77 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	2521216701024	Teava din otel d 33,5x3,2 mm (водогазопродная оцинкованная)	m	1,0150	49,00	49,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	3,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
25	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			4,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
26	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			5,65 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
27	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			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
28	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			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m			26,02 20,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	332051735229	Termoizolatatie conducte D=35x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	1,0300	5,20	5,62
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m			24,40 20,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	332051735230	Termoizolatatie conducte D=28x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	1,0300	3,70	4,00
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m			23,86 20,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	332051735231	Termoizolatatie conducte D=22x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	1,0300	3,20	3,46
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=43x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m			26,46 20,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	332051735232	Termoizolatatie conducte D=43x20 mm (ARMAFLEX gros.20 mm)	m	1,0300	5,60	6,06
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,70 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
34	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,58 18,80
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	36,00	7,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	36,00	5,47
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,70	0,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,70	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
35	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 80x2 mm (короб трубчатый гофрирован. из алюминия ALUVENT)	m			119,12 52,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	40,00	52,00
	2521305734007	Canal de ventilatie de 80x2 mm (короб трубчатый гофрирован. из алюминия ALUVENT)	m	1,0100	65,15	67,12
		3. Utilaj				
36		Бойлер дрэйн-бэк из нержавеющей стали в изоляции, для гелиосистем V=60 л; P=5,0 bar, в комплекте с теплоносителем для гелиосистем, PROGALVA	set			4 250,00 0,00
	3320634620000	Бойлер дрэйн-бэк из нержавеющей стали в	set	1,0000	4 250,00	4 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		изоляции, для гелиосистем V=60 л; P=5,0 bar, в комплекте с теплоносителем для гелиосистем, PROGALVA				
37		Водомер одноструйный крыльчатый для холодной воды Ду20 мм	buc			420,00 0,00
	111511420111	Водомер одноструйный крыльчатый для холодной воды Ду20 мм	buc	1,0000	420,00	420,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - DirectorTehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 15
Centrala termica (poz.3). Apeduct

Valoarea de deviz 3 502,66 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	773,33 254,80	773,33 254,80
2	SA01B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (teava din otel zincata)	m	7,00	85,40 28,00	597,77 196,00
3	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	7,00	2,40 2,40	16,80 16,80
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	6,00 6,00	42,00 42,00
5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,91	33,55 18,81	30,53 17,12
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,00	64,21 9,20	64,21 9,20

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm (robinet cu mufa 15кч18p)				
		<i>Total</i>	Lei			1 524,64
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			120,58
		<i>Transport</i>	5 %			47,89
		<i>Total</i>				1 693,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			84,65
		<i>Total</i>				1 777,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			71,12
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 848,88 535,92
		2. Utilaj				
7		Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
8		Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
9		Stingator OII-5	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 070,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 070,00

		Total	Lei			2 918,88
		TVA	20 %			583,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 502,66 535,92

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 15
Centrala termica (poz.3). Apeduct**

Valoarea de deviz 3 502,66 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 № 15:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,282	40,00	11,28
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,74	40,00	469,60
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,146	40,00	5,84
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	40,00	49,20
		Total manopera				535,92

Materiale:

1.	1115114200780	Stingator OII-5	buc	2,00	300,00	600,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,046	0,50	0,02
3.	2320166200676	White spirit	kg	0,036	28,70	1,03
4.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,184	36,00	6,62
5.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	36,00	1,12
6.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,138	36,00	4,97
7.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,027	28,70	0,77
8.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,433	34,25	14,83
9.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1,514	52,15	78,96
10.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,163	22,50	48,67
11.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,216	19,50	4,21
12.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,793	6,25	4,96
13.	2722103306002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d20 mm (teava din otel zincata)	m	7,282	34,35	250,14
14.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,619	25,96	16,07
15.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,34	39,00	52,26
16.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,31	14,50	149,50
17.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	41,67	85,92
18.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	41,67	42,96
19.	2913124503120	Robinet cu mufe d 20mm 15кч18p	buc	1,015	54,20	55,01

20.	2924127322068	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,00	50,00	50,00
21.	3320527328000	Manometru	buc	1,031	135,50	139,70
22.	3320634625567	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,00	420,00	420,00
		Total materiale de construcții				2 027,72

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	25,00	31,00
		Total utilaje de construcții				31,00

Total	Lei	2 918,88
TVA	20 %	583,78

Total deviz: 3 502,66

Intocmit	<u>Vasilos I. - Director Tehnic</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u></u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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.			773,33 254,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	40,00	205,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	40,00	49,20
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	41,67	85,92
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	41,67	42,96
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	135,50	139,70
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	25,96	16,07
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	14,50	149,50
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	39,00	52,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	36,00	1,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	25,00	31,00
2	SA01B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (teava din otel zincata)	m			85,40 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2722103306002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d20 mm (teava din otel zincata)	m	1,0100	34,35	35,73
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,3000	22,50	6,95
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,2100	52,15	11,28
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,50	0,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1100	6,25	0,71
	2721204114040	Reducție din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0600	34,25	2,12
3	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,40 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	40,00	2,40
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			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,55 18,81
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,42
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	36,00	7,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	36,00	5,46
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,70	0,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,70	1,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (robinet cu mufa 15κ418p)	buc			64,21 9,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2913124503120	Robinet cu mufe d 20mm 15κ418p	buc	1,0000	54,20	55,01
		2. Utilaj				
7		Contor de apa rece Dn15 mm	buc			420,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3320634625567	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,0000	420,00	420,00
8		Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc			50,00
						0,00
	2924127322068	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
9		Stingator OII-5	buc			300,00
						0,00
	1115114200780	Stingator OII-5	buc	1,0000	300,00	300,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 16
Centrala termica (poz.3). Canalizare.**

Valoarea de deviz 6 126,93 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm polipropilen	m	8,00	50,27 12,80	402,16 102,40
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	25,54 10,00	76,62 30,00
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	3,20 3,20	3,52 3,52
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m	3,20	50,27 12,80	160,86 40,96
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	1,20	25,54	30,65

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 40%)			10,00	12,00
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	1,00	171,31 42,00	171,31 42,00
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	380,06 42,00	1 520,24 168,00
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	26,30 10,00	105,20 40,00
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie de polietilen)	buc	1,00	59,30 12,80	59,30 12,80
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	26,30 10,00	26,30 10,00
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	1 065,08 154,00	127,81 18,48
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	73,38 28,80	513,69 201,60
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	m3	8,10	76,80 76,80	622,08 622,08

1	2	3	4	5	6	7
		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	12,40 12,40	100,44 100,44
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	32,06 30,00	259,69 243,00

		Total	Lei	4 179,87
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	370,64
		Transport	5 %	125,12
		Total		4 675,63
		Cheltuieli de regie	5 %	233,78
		Total		4 909,41
		Beneficiu de deviz	4 %	196,37
		Total		5 105,78
		TVA	20 %	1 021,15
		6 126,93		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 647,28		

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 16
Centrala termica (poz.3). Canalizare.**

Valoarea de deviz 6 126,93 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 16:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,414	40,00	16,56
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,382	40,00	495,28
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,200	40,00	168,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,203	40,00	528,12
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,048	40,00	1,92
6.	9312040019600	Sapator	h-om	10,935	40,00	437,40
		Total manopera				1 647,28

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	25,00	1,27
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3684	25,00	9,21
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0582	16,75	0,97
4.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,1092	25,00	2,73
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,233	25,00	5,83
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3548	25,00	8,87
7.	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	7,4984	40,35	302,56
8.	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	4,326	14,70	63,59
9.	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	11,536	35,65	411,26
10.	2523156721115	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d50	buc	1,000	15,20	15,20
11.	2523156721117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen) d110	buc	1,000	44,00	44,00
12.	2523156721315	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (sifon-revizie) d50	buc	4,000	15,20	60,80
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224	1,45	0,18

14.	2663102100075	Beton B 7.5	m3	0,1248	825,00	102,96
15.	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,020	125,35	127,86
16.	2875274110157	Piesa de legatura din otel 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	4,080	325,55	1 328,24
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,810	20,60	16,69
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0122	20,60	0,25
		Total materiale de constructii				2 502,47

Utilaje de constructii:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,072	10,00	0,72
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	25,00	24,00
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,030	180,00	5,40
		Total utilaje de constructii				30,12

Total	Lei	4 179,87
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	370,64
Transport	5 %	125,12
Total		4 675,63
Cheltuieli de regie	5 %	233,78
Total		4 909,41
Beneficiu de deviz	4 %	196,37
Total		5 105,78
TVA	20 %	1 021,15

Total deviz: 6 126,93

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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 110 mm polipropilen	m			50,27 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
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			3,20 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			50,27 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1,0300	35,65	36,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
5	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			25,54 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1,0300	14,70	15,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			171,31 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875114202915	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,0000	125,35	127,86
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,45	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,27

1	2	3	4	5	6	7
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc			380,06 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875274110157	Piesa de legatura din otel 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	1,0000	325,55	332,06
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc			26,30 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2523156721315	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (sifon-revizie) d50	buc	1,0000	15,20	15,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie de polietilen)	buc			59,30 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2523156721117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie de polietilen) d110	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
10	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc			26,30 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2523156721115	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (curatare din polietilen) d50	buc	1,0000	15,20	15,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
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			1 065,08 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B 7.5	m3	1,0250	825,00	858,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
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			73,38 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	40,00	28,80
	2521216700215	Teava din polivinilclorid pt. canalizare d 110	m	1,0300	40,35	43,22
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,00	0,83
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	16,75	0,14
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			76,80 76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			12,40

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
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			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 17
Centrala termica (poz.3). Termomecanica.

Valoarea de deviz 252 969,85 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	1 191,88 720,00	4 767,50 2 880,00
2	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=200 l (расширительный бак "Maxivarem LR", P=5 бар)	buc	1,00	1 018,10 204,00	1 018,10 204,00
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	223,79 212,00	223,79 212,00
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	4,00	379,21 88,00	1 516,84 352,00
5	IA23A	Filtru de combustibil lichid (установка пропорционального дозирования)	buc	1,00	240,37 124,00	240,37 124,00

1	2	3	4	5	6	7
		кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035)				
6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm (шламоотделитель)	buc	1,00	223,79 212,00	223,79 212,00
7	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	3,00	240,37 124,00	721,11 372,00
8	IA27A	Rezervor de condens, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (бак запаса подпиточной воды фирма "Valrom")	buc	1,00	960,39 268,00	960,39 268,00
		<i>Total</i>	Lei			9 671,89
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 040,40
		<i>Transport</i>	5 %			220,59
		<i>Total</i>				10 932,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			231,20
		<i>Total</i>				11 164,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			446,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 610,65 4 624,00
		2. Lucrari sanitare				
9	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "XHC-T-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,76	772,53 453,21	587,12 344,44
10	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2	19,90	113,87 12,48	2 266,01 248,36

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
11	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	19,90	26,01 19,36	517,62 385,28
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	124,52 36,40	1 319,93 385,84
13	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	10,68	113,87 12,48	1 216,12 133,28
14	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	10,68	26,01 19,36	277,78 206,76
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	125,59 22,00	1 130,27 198,00

1	2	3	4	5	6	7
16	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc	7,00	125,59 22,00	879,10 154,00
17	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc	11,00	125,58 22,00	1 381,43 242,00
18	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc	2,00	125,58 22,00	251,17 44,00
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	1 179,75 26,00	2 359,50 52,00
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	788,10 26,00	3 940,50 130,00
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	164,45 10,00	2 466,75 150,00
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	61,38 6,00	122,75 12,00

1	2	3	4	5	6	7
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	61,38 6,00	797,88 78,00
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	621,75 26,00	1 243,50 52,00
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	103,03 6,00	412,10 24,00
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	4,00	57,17 6,00	228,70 24,00
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	115,05 18,00	575,25 90,00
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	203,03 6,00	203,03 6,00
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	3,00	96,92 6,00	290,77 18,00

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")				
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	123,70 38,40	2 597,79 806,40
31	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	3,00	73,80 24,80	221,40 74,40
32	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	11,00	57,58 22,40	633,40 246,40
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	50,41 19,20	1 159,33 441,60
34	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	1,00	45,12 16,00	45,12 16,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,0 mm (ст.электросварные)				
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	4,60 3,60	110,40 86,40
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	5,65 4,40	79,10 61,60
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	6,70 5,20	140,70 109,20
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	24,00	3,20 3,20	76,80 76,80
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	4,00 4,00	56,00 56,00
40	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-	m	21,00	4,80	100,80

1	2	3	4	5	6	7
		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			4,80	100,80
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	23,70 9,20	1 721,11 668,12
		<i>Total</i>	Lei			29 409,23
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 287,38
		<i>Transport</i>	5 %			1 180,73
		<i>Total</i>				31 877,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 593,87
		<i>Total</i>				33 471,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 338,85
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				34 810,06 5 721,68
		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	4,00	25 575,00 0,00	102 300,00 0,00
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	4 090,00 0,00	4 090,00 0,00
44		Гидравлический разделитель с интегрированным	buc	1,00	9 825,00 0,00	9 825,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		выравнивателем давления (4 котла) G=10,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4				
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, 1х220-240 V, Magna 3 32-120F(N) "Grundfos"	buc	2,00	9 450,00 0,00	18 900,00 0,00
46		Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250	buc	1,00	1 370,00 0,00	1 370,00 0,00
47		Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc	1,00	212,50 0,00	212,50 0,00
48		Расширительный бак V=200л, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
49		Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc	1,00	475,00 0,00	475,00 0,00
50		Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
51		Устройство водоподготовки Ecosop-200 с загрузкой и пультом	buc	1,00	10 850,00 0,00	10 850,00 0,00
52		Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1х220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m	buc	2,00	1 550,00 0,00	3 100,00 0,00
53		Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc	1,00	2 650,00 0,00	2 650,00 0,00
54		Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc	1,00	7 565,00 0,00	7 565,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			164 387,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				164 387,50

		Total	Lei	210 808,21
		TVA	20 %	42 161,64
		252 969,85		
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 345,68

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 17
Centrala termica (poz.3). Termomecanica.**

Valoarea de deviz 252 969,85 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 № 17:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,646	40,00	385,84
2.	7134050013250	Izolator	h-om	7,167	40,00	286,68
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	216,043	40,00	8 641,72
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	24,342	40,00	973,68
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,444	40,00	57,76
		Total manopera				10 345,68

Materiale:

1.	10106221	Rulou de pinza perforata "ХПС-Т-5"	m3	0,806	285,50	230,11
2.	1115114200746	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250	buc	1,00	1 370,00	1 370,00
3.	1115114200747	Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc	1,00	212,50	212,50
4.	1115114200748	Расширительный бак V=200l, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
5.	1115114200749	Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc	1,00	475,00	475,00
6.	1115114200750	Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc	1,00	50,00	50,00
7.	1115114200751	Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом	buc	1,00	10 850,00	10 850,00
8.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	25,00	0,57
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,113	25,00	2,83
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,23	0,50	0,11
11.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,559	25,00	38,98
12.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,175	16,75	2,93
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,315	30,00	159,45
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,982	36,00	467,35
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,55	36,00	19,80
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,172	25,00	79,30
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,18	25,00	79,50
18.	2521216701000	Teava din otel	m	2,40	15,65	37,56
19.	2521216701023	Teava din otel d 20x2,0 mm (ст.электросварные)	m	1,015	25,25	25,63

20.	2521216701050	Teava din otel d 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m	23,345	27,30	637,32
21.	2521216701051	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	11,165	30,10	336,07
22.	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	3,045	42,60	129,72
23.	2521216701054	Teava din otel d76x3,0 mm (ст.электросварные)	m	21,315	70,00	1 492,05
24.	2682162611312	Saltele vata minerala (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125)	m2	10,791	79,20	854,65
25.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	169,719	18,25	3 097,37
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	72,62	14,50	1 052,99
27.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	8,70	15,65	136,16
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,219	14,60	3,19
29.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,861	14,60	12,57
30.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,615	14,60	8,98
31.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,435	14,60	6,35
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,914	14,60	42,54
33.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,007	16,00	64,11
34.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	1,25	10,00
35.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	44,00	2,45	107,80
36.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,00	2,65	127,20
37.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	1,25	40,00
38.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,00	0,95	30,40
39.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,00
40.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	92,00	0,50	46,00
41.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,50	4,00
42.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	214,06	0,95	203,36
43.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	92,00	0,60	55,20
44.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,00	1,10	35,20
45.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,00	112,50	900,00
46.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,15	36,25	114,19
47.	2875274205119	Robinet cu mufa d65 (кран шаровый JIP Standart FF "Danfoss")	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
48.	2875274205120	Robinet cu mufa d65 (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	5,00	758,35	3 791,75
49.	2875274205121	Robinet cu mufa d32 (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	15,00	152,20	2 283,00
50.	2875274205122	Robinet cu mufa d20 (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	2,00	54,20	108,40
51.	2875274205123	Robinet cu mufa d20 (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc	13,00	54,20	704,60
52.	2875274205124	Robinet cu mufa d65 (клапан обратный)	buc	2,00	592,00	1 184,00

		фланцевый тип NVD402 "Danfoss")				
53.	2875274205125	Robinet cu mufa d25 (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc	4,00	95,85	383,40
54.	2875274205126	Robinet cu mufa d20 (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc	4,00	50,00	200,00
55.	2875274205128	Robinet cu mufa d 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	1,00	195,85	195,85
56.	2875274205129	Robinet cu mufa d 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	3,00	89,75	269,25
57.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	8,00	30,00	240,00
58.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	17,10	140,85	2 408,53
59.	2913134501015	Robinet de aerisire (з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc	9,00	95,85	862,65
60.	2913134501016	Robinet de aerisire (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc	7,00	95,85	670,95
61.	2913134501017	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc	11,00	95,85	1 054,35
62.	2913134501018	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc	2,00	95,85	191,70
63.	2913134626027	Separator termostatic d10 (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106)	buc	5,00	95,85	479,25
64.	2924127322252	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	1 550,00	3 100,00
65.	2924127322253	Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
66.	2924127322254	Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc	1,00	7 565,00	7 565,00
67.	3320634625542	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	4,00	25 575,00	102 300,00
68.	3320634625543	Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой)	buc	1,00	4 090,00	4 090,00
69.	3320634625544	Гидравлический разделитель с интегрированным выравнивателем давления (4 котла) G=10,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4	buc	1,00	9 825,00	9 825,00
70.	3320634625545	Насос циркуляционный (контур сетевой) производительностью Q=6,7	buc	2,00	9 450,00	18 900,00

		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"производительностью Q=45 КВт с дымоходом и коллекторами T1 T2 "Termona" Чехия, THERM DUO-50 T				
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,498	2,08	3,12
		Total materiale de construcții				192 413,84

Utilaje de construcții:

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,06	60,00	3,60
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	25,00	632,50
		Total utilaje de construcții				709,10

Total	Lei	210 808,21
TVA	20 %	42 161,64

Total deviz:

252 969,85

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	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			1 191,88 720,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	40,00	720,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	140,85	281,70
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,95	7,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,10	8,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	25,00	6,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	25,00	157,50
2	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=200 l (расширительный бак "Maxivarem LR", P=5 бар)	buc			1 018,10 204,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	40,00	204,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	140,85	704,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,00	20,25
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0330	25,00	0,83
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,45	29,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	30,00	4,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	36,00	15,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,60	1,82
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,75
3	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 210 mm (гидравлический разделитель)	buc			223,79 212,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	40,00	212,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	140,85	7,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	25,00	3,75
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	25,00	1,00
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			379,21 88,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	40,00	88,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	15,65	9,39
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	112,50	225,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,65	21,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	36,00	18,72
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
5	IA23A	Filtru de combustibil lichid (установка пропорционального дозирования)	buc			240,37

1	2	3	4	5	6	7
		кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035)				124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	30,00	60,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,45	19,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	36,00	19,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19
6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm (шламоотделитель)	buc			223,79 212,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	40,00	212,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	140,85	7,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	25,00	3,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	25,00	1,00
7	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			240,37 124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	30,00	60,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,45	19,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	36,00	19,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19
8	IA27A	Rezervor de condens, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (бак запаса подпиточной воды фирма "Valrom")	buc			960,39 268,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,7000	40,00	268,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	140,85	563,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4300	25,00	10,75
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	2,65	42,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,60	9,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	30,00	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6800	36,00	24,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5500	36,00	19,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2100	14,60	3,07
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,1750	16,75	2,93
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		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			772,53 453,21
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	40,00	377,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	40,00	76,00
	10106221	Rulou de pinza perforata "XPIC-T-5"	m3	1,0300	285,50	302,78
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	14,60	16,54
10	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			113,87 12,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	40,00	12,48
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,5500	18,25	101,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,08	0,10
11	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			26,01 19,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	40,00	19,36
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,95	6,65

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			124,52 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162611312	Saltele vata minerala (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125)	m2	1,0180	79,20	80,63
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
13	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			113,87 12,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	40,00	12,48
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,5500	18,25	101,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,08	0,10
14	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			26,01 19,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	40,00	19,36
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,95	6,65
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc			125,59 22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	36,00	1,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,60	0,19
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,65	4,70
	2913134501015	Robinet de aerisire (з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc	1,0000	95,85	95,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
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			125,59 22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	36,00	1,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,60	0,19
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,65	4,70
	2913134501016	Robinet de aerisire (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc	1,0000	95,85	95,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
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			125,58 22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	36,00	1,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,60	0,19
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,65	4,69
	2913134501017	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc	1,0000	95,85	95,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
18	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc			125,58 22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	36,00	1,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,60	0,19
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,65	4,70
	2913134501018	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc	1,0000	95,85	95,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
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			1 179,75 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2875274205119	Robinet cu mufa d65 (кран шаровый JIP Standart FF "Danfoss")	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	25,00	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
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			788,10 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2875274205120	Robinet cu mufa d65 (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	1,0000	758,35	758,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	25,00	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
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			164,45 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274205121	Robinet cu mufa d32 (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	1,0000	152,20	152,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
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			61,38 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205122	Robinet cu mufa d20 (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	1,0000	54,20	54,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			61,38 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205123	Robinet cu mufa d20 (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc	1,0000	54,20	54,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			621,75 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2875274205124	Robinet cu mufa d65 (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss")	buc	1,0000	592,00	592,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	25,00	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			103,03

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (клапан обратный тип 223 "Danfoss")				6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205125	Robinet cu mufa d25 (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc	1,0000	95,85	95,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			57,17 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205126	Robinet cu mufa d20 (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			115,05 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2913134626027	Separator termostatic d10 (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106)	buc	1,0000	95,85	95,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	25,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			203,03 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205128	Robinet cu mufa d 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	1,0000	195,85	195,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			96,92 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205129	Robinet cu mufa d 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	1,0000	89,75	89,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			123,70 38,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	40,00	38,40
	2521216701054	Teava din otel d76x3,0 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	70,00	71,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	30,00	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	14,60	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	36,25	5,44
31	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			73,80 24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	2521216701052	Teava din otel d38x2,5 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	42,60	43,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	3,78

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
32	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m			57,58 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	2521216701051	Teava din otel d 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	30,10	30,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	3,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
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			50,41 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2521216701050	Teava din otel d 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	27,30	27,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	2,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
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			45,12 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216701023	Teava din otel d 20x2,0 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	25,25	25,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	2,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
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			4,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	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			5,65 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	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			6,70 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	40,00	5,20
	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			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
39	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			4,00 4,00

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	40,00	4,00
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			4,80 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	40,00	4,80
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,70 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
		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			25 575,00 0,00
	3320634625542	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	25 575,00	25 575,00
43		Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой)	buc			4 090,00 0,00
	3320634625543	Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой)	buc	1,0000	4 090,00	4 090,00
44		Гидравлический разделитель с интегрированным выравнивателем давления (4 котла) G=10,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4	buc			9 825,00 0,00
	3320634625544	Гидравлический разделитель с интегрированным выравнивателем давления (4 котла) G=10,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 180/4	buc	1,0000	9 825,00	9 825,00
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			9 450,00 0,00
	3320634625545	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"производительностью Q=45 КВт с дымоходом и коллекторами T1 T2 "Termona" Чехия, THERM DUO-50 T	buc	1,0000	9 450,00	9 450,00
46		Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250	buc			1 370,00 0,00
	1115114200746	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos- 250	buc	1,0000	1 370,00	1 370,00
47		Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc			212,50 0,00
	1115114200747	Грязевик (фильтр) Ду32мм, HIDRA	buc	1,0000	212,50	212,50
48		Расширительный бак V=200l, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc			3 000,00 0,00
	1115114200748	Расширительный бак V=200l, "Maxivarem LR", P=5 бар	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
49		Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc			475,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1115114200749	Грязевик (фильтр) Ду65мм, HIDRA	buc	1,0000	475,00	475,00
50		Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc			50,00
						0,00
	1115114200750	Грязевик (фильтр) Ду20мм, HIDRA	buc	1,0000	50,00	50,00
51		Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом	buc			10 850,00
						0,00
	1115114200751	Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом	buc	1,0000	10 850,00	10 850,00
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			1 550,00
						0,00
	2924127322252	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	1 550,00	1 550,00
53		Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc			2 650,00
						0,00
	2924127322253	Бак запаса подпиточной воды V=500 л фирма "Valrom"	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
54		Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc			7 565,00
						0,00
	2924127322254	Шламоотделитель Ду65 мм, "Thermona" Чехия	buc	1,0000	7 565,00	7 565,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 18
Centrala termica (poz.3). Incalzire.

Valoarea de deviz 5 729,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	2,29	17,73 16,00	40,61 36,64
2		Радиатор чугунный MC-140-M	sectie	11,00	212,50 0,00	2 337,50 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 (ст.электросварные)	m	15,00	50,41 19,20	756,08 288,00
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	4,60 3,60	69,00 54,00
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	3,20 3,20	48,00 48,00

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	61,38 6,00	122,75 12,00
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	48,85 6,00	48,85 6,00
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	100,70 4,00	100,70 4,00
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	23,70 9,20	118,50 46,00
10	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,50	33,58 18,80	50,37 28,20
11	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	2,29	32,22 19,20	73,78 43,97
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	109,85 4,00	109,85 4,00
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	67,18 6,00	67,18 6,00
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная	buc	1,00	124,85 4,00	124,85 4,00

1	2	3	4	5	6	7
		термостатическая головка R470, "Giacominil")				

		Total	Lei	4 068,02
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	130,68
		Transport	5 %	173,61
		Total		4 372,31
		Cheltuieli de regie	5 %	218,61
		Total		4 590,92
		Beneficiu de deviz	4 %	183,63
		Total		4 774,55
		TVA	20 %	954,91
		5 729,46		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		580,81		

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 18
Centrala termica (poz.3). Incalzire.**

Valoarea de deviz 5 729,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,465	40,00	18,60
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,716	40,00	508,64
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0992	40,00	43,97
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,240	40,00	9,60
		Total manopera				580,81

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,075	0,50	0,04
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1127	25,00	2,83
3.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0007	25,00	0,02
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0573	16,75	0,96
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	28,70	1,72
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,450	30,00	13,50
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,960	36,00	34,56
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3435	36,00	12,37
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,532	36,00	19,15
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2333	25,00	5,83
11.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,229	36,00	8,24
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,228	36,00	8,21
13.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,045	28,70	1,29
14.	2521216701050	Teava din otel d 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m	15,225	27,30	415,64
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,300	8,50	2,55
16.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,000	14,50	72,50
17.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,045	14,60	0,66
18.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,255	14,60	3,72
19.	2822115701111	Радиатор чугунный MC-140-M	sectie	11,000	212,50	2 337,50
20.	2875274205107	Robinet cu mufa d 15 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,000	41,67	41,67
21.	2875274205112	Клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil" d15mm	buc	1,000	60,00	60,00

22.	2875274205144	Robinet cu mufa d 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	2,000	54,20	108,40
23.	2913134500008	Автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A 1/4"	buc	1,000	95,85	95,85
24.	2913134500024	Клапан термостатический R141TG, "Giacominil" d15	buc	1,000	105,00	105,00
25.	2913134500025	Жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil" d15	buc	1,000	120,00	120,00
		Total materiale de construcții				3 472,21

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,600	25,00	15,00
		Total utilaje de construcții				15,00

Total	Lei	4 068,02
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	130,68
Transport	5 %	173,61
Total		4 372,31
Cheltuieli de regie	5 %	218,61
Total		4 590,92
Beneficiu de deviz	4 %	183,63
Total		4 774,55
TVA	20 %	954,91

Total deviz: 5 729,46

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			17,73 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	25,00	0,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	25,00	1,15
2		Радиатор чугунный MC-140-M	sectie			212,50 0,00
	2822115701111	Радиатор чугунный MC-140-M	sectie	1,0000	212,50	212,50
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 (ст.электросварные)	m			50,41 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2521216701050	Teava din otel d 25x2,2 mm (ст.электросварные)	m	1,0150	27,30	27,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	2,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
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			4,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			61,38 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205144	Robinet cu mufa d 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,0000	54,20	54,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			48,85 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205107	Robinet cu mufa d 15 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,0000	41,67	41,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind	buc			100,70

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A)				4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500008	Автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A 1/4"	buc	1,0000	95,85	95,85
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,70 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
10	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,58 18,80
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	36,00	7,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	36,00	5,47
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,70	0,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,70	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
11	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			32,22 19,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	36,00	3,60
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	36,00	3,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	16,75	0,42
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc			109,85 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500024	Клапан термостатический R141TG, "Giacominil" d15	buc	1,0000	105,00	105,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
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			67,18 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205112	Клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil" d15mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			124,85 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500025	Жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil" d15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 19
Centrala termica (poz.3). Ventilarea.**

Valoarea de deviz 4 285,00 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	652,70 246,80	652,70 246,80
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	264,25 137,60	332,96 173,38
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	313,98 20,00	627,95 40,00
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc	1,00	408,00 39,20	408,00 39,20
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	30,49 12,00	152,45 60,00
6	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I	m2	7,50	93,11	698,35

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)			36,40	273,00
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	33,17 9,32	99,51 27,96

		Total	Lei	2 971,92
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	193,58
		Transport	5 %	104,49
		Total		3 269,99
		Cheltuieli de regie	5 %	163,50
		Total		3 433,49
		Beneficiu de deviz	4 %	137,34
		Total		3 570,83
		TVA	20 %	714,17
		4 285,00		
		Total deviz: Inclusiv salariu		860,34

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 19
Centrala termica (poz.3). Ventilarea.**

Valoarea de deviz 4 285,00 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 № 19:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,940	40,00	37,60
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,524	40,00	300,96
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9844	40,00	519,38
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	40,00	2,40
		Total manopera				860,34

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,016	265,00	4,24
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1006	25,00	2,51
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0038	16,75	0,06
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2436	30,00	7,32
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2527	36,00	9,10
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,554	36,00	19,94
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0153	36,00	0,55
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,3106	1,45	3,35
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,45	1,45
10.	2681162611305	Saltele vata minerala (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75)	m2	7,635	48,35	369,15
11.	2682132611861	Impislitura fibre sticla bitum. (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	3,306	20,00	66,12
12.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5473	18,25	283,74
13.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	18,25	0,37
14.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,9812	18,25	109,16
15.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	12,20	6,99
16.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0744	12,20	0,91
17.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	12,20	2,94
18.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3115	12,20	3,80

19.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	12,20	1,96
20.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8453	12,20	22,51
21.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,2104	12,20	63,57
22.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4221	12,20	29,55
23.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,1588	12,20	14,14
24.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,435	14,60	6,35
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,6795	14,60	9,92
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,0399	14,60	15,18
27.	2811236306200	Grila ventilatie (жалюзийная решетка 150x490)	buc	2,000	291,00	582,00
28.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,835	16,00	45,36
29.	2874115765704	Rama cu jaluzele reglabile (RAG 300x300)	buc	1,000	300,00	300,00
30.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,95	7,64
31.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,6406	0,20	1,73
32.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,45	12,60
33.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	2,25	27,14
34.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,95	7,64
35.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,040	0,50	18,02
36.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7,6356	0,60	4,58
37.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0102	45,00	0,46
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	35,6356	0,65	23,16
39.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	15,00	4,50
40.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0127	3,50	0,04
Total materiale de construcții						2 089,75

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,183	10,00	1,83
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,800	25,00	20,00
Total utilaje de construcții						21,83

Total	Lei	2 971,92
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	193,58
Transport	5 %	104,49
Total		3 269,99
Cheltuieli de regie	5 %	163,50
Total		3 433,49
Beneficiu de deviz	4 %	137,34
Total		3 570,83
TVA	20 %	714,17

Total deviz:

4 285,00

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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			652,70 246,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	40,00	246,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	12,20	1,72
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	12,20	6,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,45	2,91
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	12,20	29,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	36,00	3,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	265,00	1,59
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	12,20	3,80
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	12,20	1,96
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	12,20	0,91
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	12,20	2,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	30,00	1,36
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,95	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,60	4,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	18,25	0,37
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	18,25	283,74
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,95	7,64
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,25	27,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			264,25 137,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,20	9,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,20	17,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,75	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,25	86,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,63
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (жалюзийная решетка 150x490)	buc			313,98 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060011920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306200	Grila ventilatie (жалюзийная решетка 150x490)	buc	1,0000	291,00	291,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72

1	2	3	4	5	6	7
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc			408,00 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,65	18,20
	2874115765704	Rama cu jaluzele reglabile (RAG 300x300)	buc	1,0000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
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			30,49 12,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,45	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,20	12,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,72
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	265,00	0,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	30,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
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			93,11 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2681162611305	Saltele vata minerala (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75)	m2	1,0180	48,35	49,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
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			33,17 9,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	40,00	9,32
	2682132611861	Impislitura fibre sticla bitum. (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	1,1020	20,00	22,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,60	1,81

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 20
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 19 014,52 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Trotuar din placa de beton (7,0 m2)				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,40	395,71 36,00	553,99 50,40
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	164,57 23,84	1 152,00 166,88
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	121,55 12,00	1 093,94 108,00
		<i>Total</i>	Lei			2 799,93
		Total Trotuar din placa de beton (7,0 m2) Inclusiv salariu				2 799,93 325,28
		1.2. Zona verde (16,0 m2)				
4	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de	m2	16,00	4,40	70,40

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			4,40	70,40
5	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,16	609,81 192,75	97,57 30,84
6	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,16	201,88 42,75	32,30 6,84
		<i>Total</i>	Lei			200,27
		Total Zona verde (16,0 m2) Inclusiv salariu				200,27 108,08
		1.3. Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,80 m)				
7	CO06B4 corectat	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	317,60 52,00	7 558,77 1 237,60
		<i>Total</i>	Lei			7 558,77
		Total Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,80 m) Inclusiv salariu				7 558,77 1 237,60
		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	1 345,62 68,40	2 422,12 123,12
		<i>Total</i>	Lei			2 422,12
		Total Portita "STANDART" (1 buc) Inclusiv salariu				2 422,12 123,12
		<i>Total</i>	Lei			12 981,09
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			403,67

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	5 %			553,37
		Total				13 938,13
		Cheltuieli de regie	5 %			696,90
		Total				14 635,03
		Beneficiu de deviz	4 %			585,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 220,43 1 794,08
		2. Utilaj				
9		Panou antiincendiar	set	1,00	625,00 0,00	625,00 0,00
		Total	Lei			625,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				625,00

		Total	Lei			15 845,43
		TVA	20 %			3 169,09
		Total deviz: Inclusiv salariu				19 014,52 1 794,08

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 20
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 19 014,52 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 № 20:				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	21,896	40,00	875,84
2.	7129020012800	Pavator	h-om	5,681	40,00	227,24
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,531	40,00	101,24
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,324	40,00	12,96
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,342	40,00	13,68
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,728	40,00	69,12
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,511	40,00	100,44
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,728	40,00	389,12
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,111	40,00	4,44
		Total manopera				1 794,08

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,634	105,25	66,73
2.	1212121212121	apa	m3	0,24	20,60	4,94
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,222	265,00	323,83
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,007	265,00	1,85
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	265,00	7,16
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,54	265,00	408,10
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,035	265,00	9,28
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,266	265,00	70,49
9.	2030112930150	Portita "STANDART"	m2	1,80	1 250,00	2 250,00
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,18	36,00	6,48
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,18	1,45	13,31
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	11,20	1,45	16,24

13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,25	1,45	3,26
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	92,40	1,45	133,98
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4.0cm	m2	7,105	105,00	746,03
16.	2663102100015	Beton clasa...C15	m3	0,432	925,00	399,60
17.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,589	925,00	1 469,83
18.	2666122801325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.20.8	m	9,045	62,50	565,31
19.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	11,732	12,20	143,13
20.	2732103646250	Panouri de gard "GARDLINE"	m2	48,885	47,50	2 322,04
21.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	152,766	13,50	2 062,34
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,207	39,00	8,07
23.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7,20	1,25	9,00
24.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7,20	0,90	6,48
25.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7,20	0,90	6,48
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,14	65,00	9,10
27.	332063462000	Panou antiincendiar	set	1,00	625,00	625,00
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,414	2,08	0,86
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,029	20,60	0,60
30.	4100126202818	Apa	m3	0,14	20,60	2,88
Total materiale de construcții						11 692,40

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,036	180,00	6,48
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,588	120,00	70,56
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,294	75,00	22,05
4.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,171	120,00	20,52
Total utilaje de construcții						119,61

Total	Lei	15 845,43
TVA	20 %	3 169,09

Total deviz:

19 014,52

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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 de constructie				
		1.1. Trotuar din placa de beton (7,0 m2)				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			395,71 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
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			164,57 23,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,45	19,14
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4.0cm	m2	1,0150	105,00	106,58
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	265,00	1,33
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	265,00	10,07
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
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			121,55 12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2663102100015	Beton clasa...C15	m3	0,0480	925,00	44,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	265,00	0,80
	2666122801325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,60	0,06
		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			4,40 4,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	40,00	4,40
5	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			609,81 192,75
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	40,00	192,75
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,25	417,06
6	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			201,88 42,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	40,00	42,75
	1212121212121	apa	m3	1,5000	20,60	30,88
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	120,00	128,25
		1.3. Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,80 m)				
7	CO06B4 corectat	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			317,60 52,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2732103646250	Panouri de gard "GARDLINE"	m2	2,0000	47,50	97,56
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,20	6,01
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	13,50	86,65
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	925,00	61,76
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	265,00	13,61
		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			1 345,62 68,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030112930150	Portita "STANDART"	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,90	3,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	36,00	3,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	39,00	4,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,08	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,45	1,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	265,00	1,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		2. Utilaj				
9		Panou antiincendiar	set			625,00 0,00
	332063462000	Panou antiincendiar	set	1,0000	625,00	625,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 21
Demontarea si restabilirea stratului de asfalt.

Valoarea de deviz 82 456,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	218,00	41,35 11,60	9 014,63 2 528,80
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	8,70	191,44 64,00	1 665,52 556,80
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	13,05	16,51 5,72	215,43 74,64
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,06	468,00 0,00	28,08 0,00
5	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	13,40	22,00 22,00	294,80 294,80
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	19,14	32,76 0,00	627,03 0,00
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	13,05	424,99 14,80	5 546,08 193,14

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, cu nisip				
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	13,05	424,99 14,80	5 546,08 193,14
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	87,00	252,78 6,40	21 991,44 556,80
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	87,00	169,00 2,00	14 702,94 174,00

		Total	Lei	59 632,03
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 028,73
		Transport	5 %	2 263,82
		Total		62 924,58
		Cheltuieli de regie	5 %	3 146,23
		Total		66 070,81
		Beneficiu de deviz	4 %	2 642,83
		Total		68 713,64
		TVA	20 %	13 742,74
		Total deviz:		82 456,38
		Inclusiv salariu		4 572,12

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 21
Demontarea si restabilirea stratului de asfalt.**

Valoarea de deviz 82 456,38 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 № 21:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	63,220	40,00	2 528,80
2.	7129020012800	Pavator	h-om	9,657	40,00	386,28
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,270	40,00	730,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,370	40,00	294,80
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,7861	40,00	631,44
		Total manopera				4 572,12

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	12,267	1 700,00	20 853,90
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	8,178	1 700,00	13 902,60
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,522	500,00	261,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,1086	265,00	4 533,78
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	17,1086	265,00	4 533,78
6.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,763	1 125,00	858,38
7.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,392	12,20	16,98
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,957	12,20	11,68
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,7752	20,60	304,37
		Total materiale de construcții				45 276,47

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,7425	75,00	505,69
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,7309	180,00	311,56
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,4611	300,00	138,33
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,8987	300,00	1 769,61
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,4611	450,00	207,50

6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,156	180,00	28,08
7.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,1801	220,00	39,62
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,7425	85,00	573,11
9.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	64,092	85,00	5 447,82
10.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,1801	250,00	45,03
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,4835	180,00	627,03
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6004	150,00	90,06
Total utilaje de construcții						9 783,44

Total	Lei	59 632,03
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 028,73
Transport	5 %	2 263,82
Total		62 924,58
Cheltuieli de regie	5 %	3 146,23
Total		66 070,81
Beneficiu de deviz	4 %	2 642,83
Total		68 713,64
TVA	20 %	13 742,74

Total deviz: 82 456,38

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,35
						11,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 125,00	3,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,60	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,00	24,99
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			191,44
						64,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	180,00	3,44
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,87
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,13
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			16,51
						5,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	40,00	5,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	180,00	4,30
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	220,00	3,04
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			468,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	180,00	468,00
5	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,00
						22,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	40,00	22,00
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			32,76
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	180,00	32,76
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			424,99
						14,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,60	4,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	265,00	347,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	180,00	8,64
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			424,99
						14,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,80
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	265,00	347,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,2320	20,60	4,78

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	180,00	8,64
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			252,78 6,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	12,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			169,00 2,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Diector Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 22
Retele exterioare de alimentare cu apa.

Valoarea de deviz 87 465,64 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea retelelor				
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	0,95	368,91 0,00	350,46 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	3,00	82,40 82,40	247,20 247,20
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	0,70	196,20 0,00	137,34 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,70	820,34 352,80	574,24 246,96
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	17,50	12,40	217,00

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			12,40	217,00
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	17,50	32,06 30,00	561,05 525,00
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	9,44	296,02 24,40	2 794,46 230,32
8	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,76	1 006,81 385,59	2 778,79 1 064,24
9	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15	buc	2,00	1 020,00 0,00	2 040,00 0,00
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc	2,00	780,00 0,00	1 560,00 0,00
11	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9a	buc	2,00	780,00 0,00	1 560,00 0,00
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	2,00	1 062,00 0,00	2 124,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-15-2				
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИO-1	buc	2,00	90,00 0,00	180,00 0,00
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮК "Т"	buc	2,00	1 167,00 0,00	2 334,00 0,00
15		Scara cu vanguri din otel	kg	40,60	14,50 0,00	588,70 0,00
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,04	154,50 96,00	6,18 3,84
17	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	0,04	350,25 153,00	14,01 6,12
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)	m	5,00	23,15 2,16	115,74 10,80
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)	m	21,00	45,67 2,16	958,97 45,36
20	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de	m	92,00	166,65 11,12	15 331,50 1 023,04

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)				
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	92,00	14,89 2,80	1 369,88 257,60
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	26,00	9,06 1,60	235,56 41,60
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	118,00	0,31 0,16	37,06 19,36
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (vana din fonta cu flansa si pana cauciucata)	buc	1,00	2 882,00 22,00	2 882,00 22,00
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm (robinet cu mufa)	buc	2,00	566,96 22,00	1 133,92 44,00
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm (robinet cu mufa)	buc	1,00	179,87 22,00	179,87 22,00
27	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (piesa de brasare intarita) din polietilena, tevile avind diametrul de 315x110 mm	buc	1,00	1 191,14 84,00	1 191,14 84,00
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	1,00	166,73 48,00	166,73 48,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (piesa de brasare intarita) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (piesa de brasare intarita) se va include conform proiectului				
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm (flansa de otel libera)	buc	2,00	379,90 35,60	759,81 71,20
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (flansa de capat) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (flansa de capat) se va include conform proiectului	buc	6,00	683,64 48,00	4 101,87 288,00
31	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (flansa de capat) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (flansa de capat) se va include conform proiectului	buc	1,00	147,73 32,00	147,73 32,00
32	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 45x2,0 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	buc	1,00	36,80 18,00	36,80 18,00
33	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 76x2,8 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	buc	1,00	45,02 20,80	45,02 20,80
34	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 159x3,5 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	buc	3,00	79,27 26,00	237,82 78,00
35	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 426x5,0 mm	buc	2,00	198,01 26,00	396,03 52,00

1	2	3	4	5	6	7
		(busca din tevi de otel L=0,3 m)				
36	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100 mm (teu fonta)	buc	2,00	1 386,21 84,00	2 772,42 168,00
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100 mm (dop)	buc	1,00	833,40 42,00	833,40 42,00
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot 90') se va include conform proiectului	buc	1,00	812,42 48,00	812,42 48,00
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 30') din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot 30') se va include conform proiectului	buc	2,00	825,55 48,00	1 651,10 96,00
40	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	0,60	1 065,10 154,00	639,06 92,40
41	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (reductie) se va include conform proiectului	buc	3,00	815,25 48,00	2 445,74 144,00
42	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50x25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (reductie)	buc	1,00	90,22 14,00	90,22 14,00

1	2	3	4	5	6	7
		se va include conform proiectului				
43	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 минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2	3,50	124,52 36,40	435,82 127,40
44	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-ПА-BB	m2	3,90	33,18 9,32	129,39 36,36
		<i>Total</i>	Lei			57 204,45
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 234,49
		<i>Transport</i>	5 %			2 296,70
		<i>Total</i>				60 735,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 036,78
		<i>Total</i>				63 772,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 550,90
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				66 323,32 5 486,60
		2. Lucrari de montare				
45	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta,	buc	1,00	1 176,65 108,80	1 176,65 108,80
		<i>Total</i>	Lei			1 176,65
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			24,48
		<i>Transport</i>	5 %			53,39
		<i>Total</i>				1 254,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			82,69
		<i>Total</i>				1 337,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			53,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 390,71 108,80
		3. Utilaj				
46		Hidrant	buc	1,00	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
47		Suport din fonta pentru hidrant cu flanse Dn100 mm	buc	1,00	974,00 0,00	974,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 174,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 174,00

		Total	Lei			72 888,03
		TVA	20 %			14 577,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				87 465,64 5 595,40

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 22
Rețele exterioare de alimentare cu apa.**

Valoarea de deviz 87 465,64 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 22:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,07	40,00	82,80
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,094	40,00	163,76
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,22	40,00	168,80
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,41	40,00	1 536,40
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	18,256	40,00	730,24
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,249	40,00	9,96
7.	7212030022700	Sudor	h-om	16,40	40,00	656,00
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,10	40,00	84,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,904	40,00	1 236,16
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,448	40,00	377,92
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,976	40,00	319,04
12.	9312040019600	Sapator	h-om	5,758	40,00	230,32
		Total manopera				5 595,40

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,817	75,00	136,28
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,745	265,00	197,43
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,763	265,00	2 587,18
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,003	0,50	0,00
5.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,011	3 000,00	33,00
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,336	68,25	22,93
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,018	28,70	0,51
8.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,64	30,00	19,20
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,292	36,00	10,51
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,219	36,00	7,88
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,208	36,00	7,49

12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,062	36,00	2,23
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	127,44	3,25	414,18
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,141	5,25	21,75
15.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137	105,00	14,39
16.	25212167100018	Teava polietilena d 25 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	5,015	9,25	46,39
17.	25212167100019	Teava polietilena d 50 mm.(PE100 SDR17 PN10)	m	21,063	31,70	667,70
18.	25212167100020	Teava polietilena d 110 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	92,46	133,35	12 329,54
19.	2522103304832	Teava din otel d 45x2,0 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,30	55,25	16,57
20.	2522103304833	Teava din otel neagra d 76x2,8 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,30	70,00	21,00
21.	2522103304834	Teava din otel neagra d 159x3,5 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,90	150,00	135,00
22.	2522103304835	Teava din otel neagra d 426x5,0 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,60	545,65	327,39
23.	2523156713827	Piesa de brasare intarita) din polietilena, teville avind diametrul de 315x110 mm	buc	1,01	964,50	974,14
24.	2523156713828	Piesa de brasare intarita) din polietilena, teville avind diametrul de de 110x25 mm	buc	1,01	42,70	43,13
25.	2523156713830	Fiting polietilena d 110 mm. (flansa de capat)	buc	6,06	554,50	3 360,27
26.	2523156713831	Fiting polietilena d 50 mm. (flansa de capat)	buc	1,01	73,00	73,73
27.	2523156713838	Fiting polietilena (cot 90') avind diametrul de 110 mm.	buc	1,01	682,00	688,82
28.	2523156713839	Fiting polietilena (cot 30') avind diametrul de 110 mm.	buc	2,02	695,00	1 403,90
29.	2523156713841	Fiting polietilena (reductie) avind diametrul de 110 x50mm.	buc	3,03	684,80	2 074,94
30.	2523156713842	Fiting polietilena (reductie) avind diametrul de 50x25 mm.	buc	1,03	74,00	76,22
31.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,782	1,45	4,04
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1,20	0,00
33.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	90,00	180,00
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	1 020,00	2 040,00
35.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	780,00	1 560,00
36.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00	780,00	1 560,00
37.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2(0,27 m3)	buc	2,00	1 062,00	2 124,00
38.	2663102100075	Beton B 7.5	m3	0,624	825,00	514,80
39.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5	m3	0,557	925,00	515,23

		(BC7,5/B100)				
40.	2664102101126	Var	kg	0,308	1,20	0,37
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,028	820,00	22,96
42.	2682132601844	Impislitura fibre sticla bitum. (PCT-PIA-BB)	m2	4,298	20,00	85,96
43.	2682162611343	Saltele vata minerala (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2	3,563	79,20	282,19
44.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,203	14,60	2,96
45.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,628	14,60	9,17
46.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,063	14,60	0,91
47.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	40,60	14,50	588,70
48.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	1,323	16,00	21,17
49.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,00	15,25	122,00
50.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,08	3,20	25,86
51.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,08	3,10	25,05
52.	2874117300024	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d 100 mm (vana din fonta cu flansa si pana cauciucata)	buc	1,04	2 750,00	2 860,00
53.	2874117300025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d 40 mm (robinet cu mufa)	buc	2,08	524,00	1 089,92
54.	2874117300026	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d 25 mm (robinet cu mufa)	buc	1,04	151,80	157,87
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,224	15,85	3,55
56.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,01	974,00	983,74
57.	2875274110036	Piesa de legatura din fonta d 100 mm (teu fonta)	buc	2,10	1 170,00	2 457,00
58.	2875274110129	Piese de legatura d 100 mm (flansa de otel libera)	buc	2,00	278,00	556,00
59.	2875274110137	Piesa de legatura din otel pentru sudura d100 mm (dop)	buc	1,02	770,00	785,40
60.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* Люк "T"	buc	2,00	1 167,00	2 334,00
61.	2875277324200	Hidrant	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
62.	2875277324247	Suport din fonta pentru hidrant cu flanse Dn100 mm	buc	1,00	974,00	974,00
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,75	20,60	36,05
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,061	20,60	1,26
65.	4100116202820	Apa potabila	m3	16,407	20,60	337,98
		Total materiale de construcții				52 175,84

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,236	75,00	17,70
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	16,54	45,00	744,30
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,04	25,00	26,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,947	180,00	350,46
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,763	180,00	137,34

6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,36	10,00	3,60
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,273	45,00	327,28
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,90	25,00	47,50
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	25,00	6,00
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	14,64	25,00	366,00
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,04	180,00	187,20
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,106	180,00	919,08
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,35	180,00	1 683,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,38	180,00	968,40
		Total utilaje de construcții				5 783,86

Total	Lei	72 888,03
TVA	20 %	14 577,61

Total deviz:

87 465,64

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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. Montarea rețelelor				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			368,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	368,91
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
3	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			196,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			820,34 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,54
5	TsD01B	Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06
7	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			296,02 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	265,00	271,62
8	AcE11A	Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m3			1 006,81 385,59
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,59
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	925,00	186,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	68,25	8,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	820,00	8,32

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	265,00	71,53
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,20	0,13
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,85	1,29
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	11,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	180,00	333,00
9	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15	buc			1 020,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15-9	buc			780,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	780,00	780,00
11	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15-9a	buc			780,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	780,00	780,00
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUII-15-2	buc			1 062,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIUII-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 062,00	1 062,00
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1	buc			90,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,00
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮк "Т"	buc			1 167,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* ЛЮк "Т"	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
15		Scara cu vanguri din otel	kg			14,50 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,50	14,50
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			154,50 96,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	96,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	55,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,70	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,00
17	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			350,25 153,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	153,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,70	10,00
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)	m			23,15 2,16

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	25212167100018	Teava polietilena d 25 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	1,0030	9,25	9,28
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,25	3,51
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)	m			45,67 2,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	25212167100019	Teava polietilena d 50 mm.(PE100 SDR17 PN10)	m	1,0030	31,70	31,80
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,25	3,51
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
20	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)	m			166,65 11,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	40,00	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	40,00	3,80
	25212167100020	Teava polietilena d 110 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	1,0050	133,35	134,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,25	3,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	180,00	18,00
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,89 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,60	3,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,06 1,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,60	2,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	180,00	5,40
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,31 0,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,16
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (vana din fonta cu flansa si pana cauciucata)	buc			2 882,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300024	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d 100 mm (vana din fonta cu flansa si pana cauciucata)	buc	1,0000	2 750,00	2 860,00
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm (robinet cu mufa)	buc			566,96 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d 40 mm (robinet cu mufa)	buc	1,0000	524,00	544,96
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm (robinet cu mufa)	buc			179,87 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300026	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d 25 mm (robinet cu mufa)	buc	1,0000	151,80	157,87
27	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			1 191,14

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (piesa de brasare intarita) din polietilena, teville avind diametrul de 315x110 mm				84,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	40,00	84,00
	2523156713827	Piesa de brasare intarita) din polietilena, teville avind diametrul de 315x110 mm	buc	1,0100	964,50	974,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	45,00	85,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	25,00	47,50
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (piesa de brasare intarita) din polietilena, tevi avind diametrul de 110x25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (piesa de brasare intarita) se va include conform proiectului	buc			166,73 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2523156713828	Piesa de brasare intarita) din polietilena, teville avind diametrul de de 110x25 mm	buc	1,0100	42,70	43,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm (flansa de otel libera)	buc			379,90 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274110129	Piese de legatura d 100 mm (flansa de otel libera)	buc	1,0000	278,00	278,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,25	5,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,25	61,00
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (flansa de capat) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (flansa de capat) se va include conform proiectului	buc			683,64 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2523156713830	Fiting polietilena d 110 mm. (flansa de capat)	buc	1,0100	554,50	560,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
31	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (flansa de capat) din polietilena, tevi avind diametrul de 50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (flansa de capat) se va include conform proiectului	buc			147,73 32,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156713831	Fiting polietilena d 50 mm. (flansa de capat)	buc	1,0100	73,00	73,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
32	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 45x2,0 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	buc			36,80 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2522103304832	Teava din otel d 45x2,0 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,3000	55,25	16,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	36,00	0,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	14,60	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	36,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,45	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1,20	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	265,00	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
33	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 76x2,8 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	buc			45,02 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2522103304833	Teava din otel neagra d 76x2,8 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,3000	70,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0330	30,00	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	36,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	14,60	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	36,00	0,43
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,45	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1,20	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	265,00	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
34	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 159x3,5 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	buc			79,27 26,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2522103304834	Teava din otel neagra d 159x3,5 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,3000	150,00	45,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	36,00	1,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	14,60	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,45	0,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1,20	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	265,00	0,62
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
35	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 426x5,0 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	buc			198,01 26,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2522103304835	Teava din otel neagra d 426x5,0 mm (busca din tevi de otel L=0,3 m)	m	0,3000	545,65	163,69
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	36,00	1,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	14,60	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,45	0,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1,20	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	265,00	0,66
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
36	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100 mm (teu fonta)	buc			1 386,21 84,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	40,00	84,00
	2875274110036	Piesa de legatura din fonta d 100 mm (teu fonta)	buc	1,0000	1 170,00	1 228,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,25	5,57
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	75,00	68,14
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100 mm (dop)	buc			833,40 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875274110137	Piesa de legatura din otel pentru sudura d100 mm (dop)	buc	1,0000	770,00	785,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot 90') se va include conform proiectului	buc			812,42 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2523156713838	Fiting polietilena (cot 90') avind diametrul de 110 mm.	buc	1,0100	682,00	688,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			825,55

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (cot 30') din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot 30') se va include conform proiectului				48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2523156713839	Fiting polietilena (cot 30') avind diametrul de 110 mm.	buc	1,0100	695,00	701,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
40	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			1 065,10 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B 7.5	m3	1,0250	825,00	858,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
41	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (reductie) se va include conform proiectului	buc			815,25 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2523156713841	Fiting polietilena (reductie) avind diametrul de 110 x50mm.	buc	1,0100	684,80	691,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
42	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (reductie) se va include conform proiectului	buc			90,22 14,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2523156713842	Fiting polietilena (reductie) avind diametrul de 50x25 mm.	buc	1,0300	74,00	76,22
43	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 минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2			124,52 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162611343	Saltele vata minerala (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2	1,0180	79,20	80,63
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
44	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-PIA-BB	m2			33,18 9,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	40,00	9,32
	2682132601844	Impaslitura fibre sticla bitum. (PCT-PIA-BB)	m2	1,1020	20,00	22,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,60	1,81

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
45	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratean pe pozitie existenta,	buc			1 176,65 ----- 108,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	40,00	108,80
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	974,00	983,74
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	105,00	14,39
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,20	25,86
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,10	25,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	265,00	18,81
		3. Utilaj				
46		Hidrant	buc			4 200,00 ----- 0,00
	2875277324200	Hidrant	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
47		Suport din fonta pentru hidrant cu flanse Dn100 mm	buc			974,00 ----- 0,00
	2875277324247	Suport din fonta pentru hidrant cu flanse Dn100 mm	buc	1,0000	974,00	974,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**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 № 23
Retele exterioare de canalizare.

Valoarea de deviz 25 764,87 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	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	0,29	369,00 0,00	107,01 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	0,90	82,40 82,40	74,16 74,16
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	0,21	196,19 0,00	41,20 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,21	820,38 352,81	172,28 74,09
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	5,20	12,40 12,40	64,48 64,48

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	5,20	32,06 30,00	166,71 156,00
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,64	296,03 24,40	781,51 64,42
8	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,54	1 393,26 554,81	752,36 299,60
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10	buc	1,00	426,00 0,00	426,00 0,00
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10-9	buc	1,00	480,00 0,00	480,00 0,00
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPI-10-2	buc	1,00	390,00 0,00	390,00 0,00
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЛЮ-1				
13		Scara cu vanguri din otel	kg	9,70	14,50 0,00	140,65 0,00
14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,01	155,00 96,00	1,55 0,96
15	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	0,01	350,00 153,00	3,50 1,53
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк T	buc	1,00	1 167,00 0,00	1 167,00 0,00
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,06	1 687,00 216,00	101,22 12,96
18	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m	4,00	138,19 14,80	552,76 59,20
19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm	m	7,00	87,85 14,80	614,97 103,60
20	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	6,00	16,40 16,40	98,40 98,40
21	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	6,00	33,19 32,00	199,14 192,00
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	18,00	309,30 6,64	5 567,33 119,52

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm (PE100 SDR26 PN6)				
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot 90') se va include conform proiectului	buc	8,00	812,42 48,00	6 499,36 384,00

		Total	Lei	18 491,59
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	383,61
		Transport	5 %	786,64
		Total		19 661,84
		Cheltuieli de regie	5 %	983,09
		Total		20 644,93
		Beneficiu de deviz	4 %	825,79
		Total		21 470,72
		TVA	20 %	4 294,15
				25 764,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 704,92

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 23
Rețele exterioare de canalizare.**

Valoarea de deviz 25 764,87 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 № 23:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,4088	40,00	176,35
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,3014	40,00	492,06
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0621	40,00	2,49
4.	7212030022700	Sudor	h-om	9,600	40,00	384,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,2182	40,00	368,73
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,120	40,00	124,80
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,2464	40,00	89,86
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0552	40,00	2,21
9.	9312040019600	Sapator	h-om	1,6104	40,00	64,42
		Total manopera				1 704,92

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	265,00	1,59
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,793	265,00	740,14
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0008	0,50	0,00
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0658	265,00	17,44
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0707	68,25	4,83
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 000,00	0,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,0047	28,70	0,13
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,052	36,00	1,87
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0156	36,00	0,56
10.	2521216700018	Teava din PVC neplastifiata d 160 mm	m	4,284	91,35	391,34
11.	2521216700019	Teava din PVC neplastifiata d 110 mm	m	7,497	44,35	332,49

12.	2521216701022	Teava din polietilena d 200 mm (PE100 SDR26 PN6)	m	18,544	292,00	5 414,85
13.	2523156713823	Fiting polietilena (cot 90°)	buc	8,080	682,00	5 510,56
14.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,9186	146,25	280,60
15.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	23,640	3,15	74,47
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,280	1,45	3,31
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,435	1,45	0,63
18.	26611264330911	Inel de reazem КЩО-1(0,02 m3)	buc	1,000	90,00	90,00
19.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	426,00	426,00
20.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	480,00	480,00
21.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,000	390,00	390,00
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2229	925,00	206,18
23.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0144	820,00	11,81
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0419	820,00	34,36
25.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	9,700	14,50	140,65
26.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* люк Т	buc	1,000	1 167,00	1 167,00
27.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,520	20,60	10,71
28.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0624	20,60	1,28
		Total materiale de construcții				15 732,80

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,090	10,00	0,90
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,024	60,00	1,44
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,225	45,00	10,12
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,640	45,00	388,80
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5945	180,00	107,01
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2289	180,00	41,20
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,011	45,00	0,50
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,060	10,00	0,60
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1819	45,00	98,19
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,540	10,00	5,40
11.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,640	25,00	216,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0206	180,00	183,71
		Total utilaje de construcții				1 053,87

Total	Lei	18 491,59
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	383,61

Transport	5 %	786,64
Total		19 661,84
Cheltuieli de regie	5 %	983,09
Total		20 644,93
Beneficiu de deviz	4 %	825,79
Total		21 470,72
TVA	20 %	4 294,15

Total deviz: 25 764,87

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	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			369,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	369,00
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			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
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			196,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,19
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			820,38 352,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,57
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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
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			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			296,03 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	265,00	271,62
8	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 393,26 554,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	925,00	381,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	68,25	8,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	820,00	63,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	265,00	42,69
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,45	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	180,00	340,20
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-10	buc			426,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	426,00	426,00
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-10-9	buc			480,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИП1-10-2	buc			390,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	390,00	390,00
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИО-1	buc			90,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,00
13		Scara cu vanguri din otel	kg			14,50 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,50	14,50
14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			155,00 96,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	96,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	56,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,70	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,00
15	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			350,00 153,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	153,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,70	10,00
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Т	buc			1 167,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* люк Т	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 687,00 216,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	40,00	179,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	40,00	36,83
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,15	1 241,17
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	820,00	196,83
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,60	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	60,00	24,00
18	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m			138,19 14,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700018	Teava din PVC neplastifiata d 160 mm	m	1,0500	91,35	97,83
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	146,25	25,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,04
19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm	m			87,85 14,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700019	Teava din PVC neplastifiata d 110 mm	m	1,0500	44,35	47,50
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	146,25	25,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,05
20	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			16,40 16,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	40,00	14,80
21	RCsU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			33,19 32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	40,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,45	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	265,00	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,60	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm (PE100 SDR26 PN6)	m			309,30 6,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	2521216701022	Teava din polietilena d 200 mm (PE100 SDR26 PN6)	m	1,0150	292,00	300,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	265,00	0,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	45,00	0,56
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot 90') se va include conform proiectului	buc			812,42 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2523156713823	Fiting polietilena (cot 90')	buc	1,0100	682,00	688,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 24
Retele termice.

Valoarea de deviz 103 606,12 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	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	0,72	369,00 0,00	265,68 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	2,20	82,40 82,40	181,28 181,28
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	0,48	327,00 0,00	156,96 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,48	1 599,58 352,79	767,80 169,34
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	12,00	12,40 12,40	148,80 148,80

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	12,00	32,06 30,00	384,72 360,00
7		Подземная прокладка сети воды 75-55'C	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
8	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76x3,0 mm	m	60,00	107,72 28,00	6 463,28 1 680,00
9	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 45x2,5 mm	m	20,00	86,54 23,60	1 730,83 472,00
10	TfB02D2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3 -15 m avind diametrul nominal Dn 80 mm (вентиль стальной 15с58нж23)	buc	2,00	2 500,01 74,80	5 000,03 149,60
11	TfB02A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 40 mm (вентиль спускной 15с27нж)	buc	4,00	1 533,22 52,80	6 132,88 211,20
12	TfB04E2	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 80	buc	4,00	254,84 52,80	1 019,36 211,20

1	2	3	4	5	6	7
13	TfB04B2	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran intre 3-15 m avind diametrul nominal Dn 40	buc	8,00	142,87 45,60	1 142,99 364,80
14	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 70 mm	buc	8,00	235,81 127,60	1 886,44 1 020,80
15		Перекрытие дренажного приямка ДП-1	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
16	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	0,11	1 065,09 154,00	117,16 16,94
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,34	23,63 8,40	220,73 78,46
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3,21	15,40 2,68	49,45 8,60
19		Demontarea si restabilirea stratului de asfalt.	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
20	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	16,00	90,00 11,60	1 440,02 185,60
21	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,40	185,95 64,00	74,38 25,60
22	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,20	19,53 5,72	23,44 6,86

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,80	395,71 36,00	316,57 28,80
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,20	412,56 39,60	495,07 47,52
25	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr.5,0 cm)	m2	8,00	211,25 2,50	1 689,99 20,00
26	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (опорная подушка ОП1)	buc	18,00	172,67 34,00	3 107,99 612,00
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	38,16	23,63 8,40	901,82 320,54
28	AcA16B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m	2,00	481,34 31,20	962,68 62,40
29	TfB01H1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 150 mm (автоматический клапан-захлопка)	buc	1,00	2 688,03 98,00	2 688,03 98,00
30		Дренажный колодец Д1000, Н=2,7 м	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,14	1 393,32 554,81	1 588,39 632,48
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	1,00	3 153,00 0,00	3 153,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului				
33	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	34,80 34,80	34,80 34,80
34	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	1,00	174,50 38,00	174,50 38,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	44,68	23,63 8,40	1 055,89 375,31
36	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,04	155,00 95,50	6,20 3,82
37	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	0,04	350,25 152,75	14,01 6,11
38	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	0,35	1 065,31 154,00	372,86 53,90
39		Теплофикационная камера Д1500, Н=2,1 м	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
40	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,83	1 180,84 386,40	2 160,93 707,11
41	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	1,00	4 923,00 0,00	4 923,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului				
42	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,03	154,67 95,67	4,64 2,87
43	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	0,03	350,33 152,67	10,51 4,58
44	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л4-8	buc	8,00	825,97 84,00	6 607,75 672,00
45	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Лд4-8	buc	2,00	442,17 84,00	884,34 168,00
46	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита Пд5-8	buc	2,00	409,31 58,00	818,62 116,00
47	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита П5-8	buc	8,00	797,15 58,00	6 377,20 464,00
48	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8	buc	2,00	321,87 88,00	643,73 176,00
49	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.	m3	0,60	1 087,37 176,00	652,42 105,60

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B7,5				
50	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	87,00	15,41 2,68	1 340,32 233,16
51	CD50A	Zidărie din cărămidă simplă, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea pînă la 4 m	m3	0,04	1 734,75 216,00	69,39 8,64
52	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3,5)	m3	1,00	1 085,20 180,00	1 085,20 180,00
53		Теплоизоляционные материалы	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
54	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vată de sticlă, vată minerală tip I sau tip P cusute pe o față, pe împletitură din sîrmă zincată, confecționate pe șantier, avînd grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferința peste termoizolație peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.40 мм)	m2	0,85	124,52 36,40	105,84 30,94
55	IzI09A1	Protecția termoizolației la conducte cu tablă neagră sau zincată de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avînd circumferința conductei peste termoizolație între 0,90 și 1,6 m, confecționare	m2	1,16	113,87 12,48	132,09 14,48
56	IzI09A2	Protecția termoizolației la conducte cu tablă neagră sau zincată de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avînd circumferința conductei peste termoizolație între 0,90 și 1,6 m, montare	m2	1,16	26,01 19,36	30,17 22,46

1	2	3	4	5	6	7
57	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 минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2	1,50	124,52 36,40	186,78 54,60
58	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-ПА-BB	m2	34,00	80,01 9,32	2 720,18 316,88
59		Демонтаж	???0	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
60	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 89 mm	m	12,00	46,88 21,20	562,54 254,40
61	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57 mm	m	12,00	30,75 16,80	368,96 201,60
62	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (демонтаж плиты перекрытия П5-8, κ=0,6 к зр/пл.)	buc	1,00	115,80 34,80	115,80 34,80
63	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (демонтаж лотка Л4-8, κ=0,6 к зр/пл.)	buc	1,00	140,40 50,40	140,40 50,40

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	73 708,84
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	2 574,74
		Transport	5 %	2 780,91
		Total		79 064,49
		Cheltuieli de regie	5 %	3 953,23
		Total		83 017,72
		Beneficiu de deviz	4 %	3 320,71
		Total		86 338,43
		TVA	20 %	17 267,69
				103 606,12
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		11 443,28

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 24
Retele termice.

Valoarea de deviz 103 606,12 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 № 24:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2692	40,00	10,77
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,477	40,00	499,08
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,7734	40,00	230,94
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	51,420	40,00	2 056,80
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,500	40,00	20,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,0605	40,00	402,42
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950	40,00	38,00
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,400	40,00	456,00
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,0002	40,00	1 000,01
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,600	40,00	624,00
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4347	40,00	17,38
12.	7212030022700	Sudor	h-om	32,4418	40,00	1 297,67
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9233	40,00	36,94
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	58,070	40,00	2 322,80
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,5142	40,00	700,57
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,3936	40,00	935,74
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,9564	40,00	358,25
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,0494	40,00	401,98
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8484	40,00	33,93
		Total manopera				11 443,28

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,3827	25,00	34,56
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,940	1 700,00	1 598,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,380	265,00	365,70
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,030	500,00	15,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,070	265,00	18,55
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4606	265,00	387,06

7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	265,00	0,95
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8853	0,50	0,94
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,396	25,00	9,90
10.	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0028	3 000,00	8,40
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4438	68,25	30,29
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 000,00	0,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	13,5315	0,50	6,77
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,880	16,75	31,49
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,0329	28,70	0,94
16.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,333	25,00	8,33
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,148	30,00	214,44
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,508	36,00	270,28
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,364	36,00	13,11
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070	36,00	2,52
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1092	36,00	3,93
22.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	1,022	105,00	107,31
23.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,6977	18,25	12,73
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15,760	3,15	49,64
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,45	0,93
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	62,100	1,45	90,05
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,2071	1,45	3,20
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,36
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600	1,90	1,14
30.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	480,00	480,00
31.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,000	90,00	180,00
32.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	174,00	348,00
33.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	426,00	426,00
34.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	480,00	480,00
35.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	336,00	336,00
36.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 020,00	1 020,00
37.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
38.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
39.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	912,00	912,00
40.	2663102100035	Beton (B3,5)	m3	1,0353	825,00	854,12
41.	2663102100075	Beton B7,5	m3	1,1027	825,00	909,73
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,428	925,00	1 320,90
43.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-	m3	0,0096	820,00	7,87

		ciment, M 25				
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2394	820,00	196,31
45.	2665122701028	Tub de azbociment de presiune d 150 mm	m	2,091	324,90	679,37
46.	2666122800626	Element prefabricat (опорная подушка ОП1)	buc	18,180	108,00	1 963,44
47.	2666122800644	Element prefabricat лоток Л4-8	buc	8,080	640,00	5 171,20
48.	2666122800645	Element prefabricat лоток Лд4-8	buc	2,020	260,00	525,20
49.	2666122800646	Element prefabricat плита Пд5-8	buc	2,020	264,00	533,28
50.	2666122800647	Element prefabricat плита П5-8	buc	8,080	648,00	5 235,84
51.	2666122800648	Element prefabricat опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8	buc	2,020	126,00	254,52
52.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,460	45,50	20,93
53.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,056	1 165,00	65,24
54.	2682132601858	Impislitura fibre sticla bitum. PCT-ПА-BB	m2	37,468	62,50	2 341,75
55.	2682162611354	Saltele vata minerala (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.40 мм)	m2	0,8653	79,20	68,53
56.	2682162611357	Saltele vata minerala (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2	1,527	79,20	120,94
57.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	6,438	18,25	117,49
58.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	7,920	18,25	144,54
59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	92,4652	12,20	1 128,07
60.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,110	12,20	1,34
61.	2722103107008	Conducta de otel d 76x3,0 mm	m	60,240	73,10	4 403,54
62.	2722103107009	Conducta de otel d 45x2,5 mm	m	20,080	57,60	1 156,61
63.	2722103310034	Teava instalatie d 200 mm	m	0,500	235,95	117,97
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9218	14,60	13,45
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9021	14,60	13,17
66.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1363	14,60	1,99
67.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,3123	14,60	62,96
68.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,800	39,00	109,20
69.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,780	14,60	11,39
70.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	92,180	14,50	1 336,61
71.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	14,50	0,00
72.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,8883	16,00	14,21
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4609	39,00	17,97
74.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	32,000	6,35	203,20
75.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	32,000	7,25	232,00
76.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	16,000	2,25	36,00
77.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	64,000	1,25	80,00

78.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,120	0,95	7,71
79.	2875274040014	Cot sau reductie de otel d 70 mm	buc	8,000	52,00	416,00
80.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	0,6977	294,00	205,12
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,600	8,50	30,60
82.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,000	1 167,00	2 334,00
83.	2875274400012	Flansa rotunda din otel Dn 80	buc	4,000	170,45	681,80
84.	2875274400013	Flansa rotunda din otel Dn 40	buc	8,000	78,30	626,40
85.	2913134600010	Robinet sertar ventil clapeta Dn 80 mm (вентиль стальной 15с58нж23)	buc	2,000	2 270,00	4 540,00
86.	2913134600011	Robinet sertar ventil clapeta Dn 40 mm (вентиль спускной 15с27нж)	buc	4,000	1 410,00	5 640,00
87.	2913134600029	Robinet sertar ventil clapeta Dn 150 mm (автоматический клапан-захлопка)	buc	1,000	2 530,00	2 530,00
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7942	2,08	1,66
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,840	20,60	37,90
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3022	20,60	6,21
91.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,3369	20,60	27,55
92.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,440	20,60	29,66
93.	4100126202818	Apa	m3	0,200	20,60	4,12
Total materiale de construcții						55 618,13

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,310	75,00	23,25
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840	120,00	100,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,320	75,00	99,00
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	10,450	180,00	1 881,00
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	3,800	180,00	684,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,266	180,00	47,88
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0363	300,00	10,89
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,053	300,00	15,90
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,053	300,00	15,90
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,053	450,00	23,85
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,476	180,00	265,68
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0166	300,00	4,98
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5232	300,00	156,96
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,636	10,00	6,36
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	45,00	0,90
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,310	75,00	23,25
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9872	120,00	598,46
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	4,704	250,00	1 176,00

		abrazive				
20.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,440	25,00	36,00
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0166	180,00	2,99
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	27,196	25,00	679,90
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,121	180,00	741,78
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,265	180,00	47,70
		Total utilaje de construcții				6 647,43

Total	Lei	73 708,84
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	2 574,74
Transport	5 %	2 780,91
Total		79 064,49
Cheltuieli de regie	5 %	3 953,23
Total		83 017,72
Beneficiu de deviz	4 %	3 320,71
Total		86 338,43
TVA	20 %	17 267,69

Total deviz:

103 606,12

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			369,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	369,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
3	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 599,58 352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,79
5	TsD01B	Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06
7		Подземная прокладка сети воды 75-55°C	???0			0,00 0,00
8	TfA01B2	Conductă de oțel, montată în canal, la o adîncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 76x3,0 mm	m			107,72 28,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	40,00	8,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	40,00	13,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2722103107008	Conductă de oțel d 76x3,0 mm	m	1,0040	73,10	73,39
	2735725901259	Electrod sud. oțel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	39,00	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	30,00	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	0,50	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	45,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	105,00	0,21
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	20,60	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	20,60	0,19
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	16,75	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	36,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	25,00	3,38
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
9	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 45x2,5 mm	m			86,54 23,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	40,00	11,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2722103107009	Conducta de otel d 45x2,5 mm	m	1,0040	57,60	57,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	39,00	0,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	0,50	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	45,50	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	105,00	0,10
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,60	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,60	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	16,75	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	25,00	3,12
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
10	TfB02D2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3 -15 m avind diametrul nominal Dn 80 mm (вентиль стальной 15с58нж23)	buc			2 500,01 74,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,8700	40,00	74,80
	2913134600010	Robinet sertar ventil clapeta Dn 80 mm (вентиль стальной 15с58нж23)	buc	1,0000	2 270,00	2 270,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	7,25	116,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,25	20,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0630	25,00	1,57
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1680	105,00	17,64
11	TfB02A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 40 mm (вентиль спускной 15с27нж)	buc			1 533,22 52,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	40,00	52,80
	2913134600011	Robinet sertar ventil clapeta Dn 40 mm (вентиль спускной 15с27нж)	buc	1,0000	1 410,00	1 410,00
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	8,0000	6,35	50,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,25	10,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0320	25,00	0,80
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0840	105,00	8,82
12	TfB04E2	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 80	buc			254,84 52,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6600	40,00	26,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6600	40,00	26,40
	2875274400012	Flansa rotunda din otel Dn 80	buc	1,0000	170,45	170,45
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0720	39,00	2,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2460	30,00	7,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0220	45,50	1,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	20,60	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,75	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1230	36,00	4,43
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5310	25,00	13,28
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
13	TfB04B2	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran intre 3-15 m avind diametrul nominal Dn 40	buc			142,87 45,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5700	40,00	22,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5700	40,00	22,80
	2875274400013	Flansa rotunda din otel Dn 40	buc	1,0000	78,30	78,30
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0450	39,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1220	30,00	3,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0140	45,50	0,64
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0200	20,60	0,41
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	16,75	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0610	36,00	2,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,3510	25,00	8,78
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
14	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 70 mm	buc			235,81 127,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	40,00	66,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	40,00	61,60
	2875274040014	Cot sau reductie de otel d 70 mm	buc	1,0000	52,00	52,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	39,00	4,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	30,00	6,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	0,50	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	45,50	0,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	20,60	0,99
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	16,75	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	36,00	4,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	25,00	36,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
15		Перекрытие дренажного приямка ДП-1	???0			0,00 0,00
16	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			1 065,09 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B7,5	m3	1,0250	825,00	858,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,63 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37

1	2	3	4	5	6	7
18	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			15,40 2,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	40,00	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
19		Demontarea și restabilirea stratului de asfalt.	???0			0,00 0,00
20	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			90,00 11,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant creșt. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 165,00	4,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,60	0,82
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	250,00	73,50
21	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			185,95 64,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
22	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3			19,53 5,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	40,00	5,72
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	300,00	7,17
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,15
	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	0,0138	180,00	2,49
23	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			395,71 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
24	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			412,56 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	265,00	304,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
25	DB16H k=1.25	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (gr.5,0 cm)	m2			211,25 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,50
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 700,00	199,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,88
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
26	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixta sau zidărie portantă, la înălțimea pînă la 20 m inclusiv, cu volum pînă la 0,2 mc inclusiv (опорная подушка ОП1)	buc			172,67 34,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2666122800626	Element prefabricat (опорная подушка ОП1)	buc	1,0100	108,00	109,08

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	265,00	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,45	1,45
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	180,00	27,00
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,63 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
28	AcA16B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m			481,34 31,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7800	40,00	31,20
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	18,25	6,37
	2665122701028	Tub de azbociment de presiune d 150 mm	m	1,0250	324,90	339,69
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	0,3420	294,00	102,56
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0060	180,00	1,08
29	TfB01H1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau supratieran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 150 mm (автоматический клапан-захлопка)	buc			2 688,03 98,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4500	40,00	98,00
	2913134600029	Robinet sertar ventil clapeta Dn 150 mm (автоматический клапан-захлопка)	buc	1,0000	2 530,00	2 530,00
	2874115840651	Piulita hexag, M24	buc	16,0000	2,25	36,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0790	25,00	1,98
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2100	105,00	22,05
30		Дренажный колодец Д1000, Н=2,7 м	???0			0,00 0,00
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 393,32 554,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	925,00	381,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	68,25	8,93
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	820,00	63,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	265,00	42,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,45	1,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	180,00	340,20
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			3 153,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	174,00	174,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	336,00	336,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	426,00	426,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
33	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			34,80 34,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20

1	2	3	4	5	6	7
34	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			174,50 38,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2722103310034	Teava instalatie d 200 mm	m	0,5000	235,95	117,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	36,00	4,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	36,00	2,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,45	0,93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	265,00	0,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,60	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,36
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,63 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
36	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			155,00 95,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	56,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,70	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,00
37	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			350,25 152,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,70	10,25
38	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			1 065,31 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B7,5	m3	1,0250	825,00	858,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
39		Теплофикационная камера Д1500, Н=2,1 м	???0			0,00 0,00
40	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 180,84 386,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	40,00	270,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	40,00	116,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	925,00	483,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	68,25	10,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	820,00	67,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	265,00	38,65
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,45	1,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	180,00	192,23
41	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			4 923,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	780,00	780,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	780,00	780,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	174,00	174,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,00	912,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
42	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			154,67 95,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,67
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	56,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,70	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,00
43	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			350,33 152,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,70	10,33
44	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л4-8	buc			825,97 84,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2666122800644	Element prefabricat лоток Л4-8	buc	1,0100	640,00	646,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,45	3,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	265,00	2,12
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	180,00	90,00
45	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Лд4-8	buc			442,17 84,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2666122800645	Element prefabricat лоток Лд4-8	buc	1,0100	260,00	262,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,45	3,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	265,00	2,12
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	180,00	90,00
46	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита Пд5-8	buc			409,31 58,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2666122800646	Element prefabricat плита Пд5-8	buc	1,0100	264,00	266,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,60	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,45	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	265,00	1,32
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	180,00	81,00
47	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита П5-8	buc			797,15 58,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2666122800647	Element prefabricat плита П5-8	buc	1,0100	648,00	654,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,60	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,45	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	265,00	1,32
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	180,00	81,00
48	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale	buc			321,87

1	2	3	4	5	6	7
		cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8				88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2666122800648	Element prefabricat опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8	buc	1,0100	126,00	127,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	1,90	0,57
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	265,00	2,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,45	3,33
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	180,00	99,00
49	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... B7,5	m3			1 087,37 176,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100075	Beton B7,5	m3	1,0250	825,00	858,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
50	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,41 2,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	40,00	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
51	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 734,75 216,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	40,00	179,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	40,00	36,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,15	1 241,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	820,00	196,75
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,60	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	180,00	72,00
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3,5)	m3			1 085,20 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100035	Beton (B3,5)	m3	1,0250	825,00	854,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	180,00	45,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
53		Теплоизоляционные материалы	???0			0,00 0,00
54	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,	m2			124,52 36,40

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.40 мм)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162611354	Saltele vata minerala (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.40 мм)	m2	1,0180	79,20	80,62
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
55	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			113,87 12,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	40,00	12,48
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,5500	18,25	101,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,08	0,10
56	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			26,01 19,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	40,00	19,36
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,95	6,65
57	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 termoizolatatie peste 35 cm (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2			124,52 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162611357	Saltele vata minerala (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм)	m2	1,0180	79,20	80,63
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
58	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-PIA-BB	m2			80,01 9,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	40,00	9,32
	2682132601858	Impislitura fibre sticla bitum. PCT-PIA-BB	m2	1,1020	62,50	68,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,60	1,81
59		Демонтаж	???0			0,00 0,00
60	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 89 mm	m			46,88 21,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	40,00	21,20
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	18,25	12,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	36,00	8,78
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	14,60	0,95
61	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57 mm	m			30,75 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,50	2,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	36,00	7,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	25,00	0,82
62	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (демонтаж плиты перекрытия П5-8, κ=0,6 к зр/пл.)	buc			115,80 34,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	3,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	180,00	81,00
63	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (демонтаж лотка Л4-8, κ=0,6 к зр/пл.)	buc			140,40 50,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	45,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	4,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	180,00	90,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 25
Gradinita de copii. Ventilarea.

Valoarea de deviz 247 364,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (дефлектор Д315.00.000 Д=200 мм)	buc	1,00	384,90 63,20	384,90 63,20
2	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК 00.000 Д=250 мм)	buc	1,00	384,90 63,20	384,90 63,20
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК 00.000 Д=160мм)	buc	1,00	384,90 63,20	384,90 63,20
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 300x150)	buc	7,00	267,60 39,20	1 873,20 274,40
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc	2,00	240,60 39,20	481,20 78,40
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка	buc	1,00	227,60 39,20	227,60 39,20

1	2	3	4	5	6	7
		вентиляционная RAG 200x100)				
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 400x100)	buc	3,00	261,60 39,20	784,80 117,60
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc	3,00	202,60 39,20	607,80 117,60
9	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	37,00	224,60 39,20	8 310,20 1 450,40
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc	1,00	522,60 39,20	522,60 39,20
11	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (зонт 0,8x0,5x0,4H)	m2	0,26	326,19 110,46	84,81 28,72
12	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 (сталь для крепления воздуховодов)	kg	40,00	30,49 12,00	1 219,57 480,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка переточная MV-450)	buc	21,00	176,97 20,00	3 716,47 420,00
14		Гибкая вставка DS 70-40	buc	6,00	272,00 0,00	1 632,00 0,00
15	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка приточная EMM2-35 AERECO)	buc	20,00	217,60 39,20	4 352,00 784,00

1	2	3	4	5	6	7
16		Гибкая вставка В.00.00-05	buc	2,00	146,00 0,00	292,00 0,00
17		Гибкая вставка В.00.00-03	buc	2,00	130,00 0,00	260,00 0,00
18		Гибкая вставка Н.00.00-20	buc	2,00	340,00 0,00	680,00 0,00
19	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 (прямоугольные воздуховоды 0,5мм)	m2	30,90	262,25 137,60	8 103,52 4 251,84
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0.5 мм)	m2	10,50	221,99 98,40	2 330,91 1 033,20
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,6мм)	m2	2,51	326,95 151,20	820,65 379,52
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (воздуховоды круглые 0,6мм)	m2	11,84	283,32 108,40	3 354,48 1 283,44
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7мм)	m2	64,10	271,76 98,40	17 419,71 6 307,44
24	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (прямоугольные	m2	2,40	319,53 131,20	766,86 314,88

1	2	3	4	5	6	7
		воздуховоды 0,7мм)				
25	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная наружная АРН 200х200)	buc	1,00	457,60 39,20	457,60 39,20
26	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 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (placi de vata minerala de liant sintetic marca 125 gr.50 mm) (плиты минватные прошивные М75 40мм)	m2	100,00	124,52 36,40	12 451,90 3 640,00
27	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 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (placi de vata minerala de liant sintetic marca 125 gr.50 mm) (покрывной слой из тонколистовой оцинкованной стали ГОСТ 14918-80*)	m2	80,00	234,26 36,40	18 740,75 2 912,00
28	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	80,00	113,87 12,48	9 109,55 998,40
29	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	80,00	26,01 19,36	2 080,80 1 548,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			101 835,68
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			6 013,76
		<i>Transport</i>	5 %			3 728,69
		<i>Total</i>				111 578,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			5 578,90
		<i>Total</i>				117 157,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 686,29
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				121 843,32 26 727,84
		2. Lucrari de montare				
30	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно-вытяжная установка Systemair, KT 70-40-4)	buc	1,00	2 276,60 1 990,80	2 276,60 1 990,80
31	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 70-40)	buc	1,00	1 091,30 546,00	1 091,30 546,00
32	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный RS-70-40-L1, 0,623 кВт)	buc	1,00	957,93 799,20	957,93 799,20
33	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (водяной нагреватель VBR 70-40-2)	buc	1,00	488,34 396,80	488,34 396,80
34	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm (воздушный клапан КВУ 70-50 с электроприводом BELIMO)	buc	1,00	406,96 164,80	406,96 164,80

1	2	3	4	5	6	7
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 70-40)	buc	1,00	64,15 44,00	64,15 44,00
36	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 70-40-5)	buc	1,00	1 091,30 546,00	1 091,30 546,00
37	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (кухонный вентилятор KBT 250E4, 1,84 кВт)	buc	1,00	957,93 799,20	957,93 799,20
38	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K 160 XL, 0,105 кВт)	buc	3,00	957,94 799,20	2 873,82 2 397,60
39	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор осевой 100S Turbo, 0,03 кВт)	buc	1,00	957,93 799,20	957,93 799,20
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 50-30)	buc	1,00	64,15 44,00	64,15 44,00
41	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDC 160)	buc	3,00	48,25 34,40	144,75 103,20
42	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (заслонка воздушная для прямоугольных воздуховодов)	buc	6,00	431,30 138,40	2 587,81 830,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13 962,97
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			2 128,77
		<i>Transport</i>	5 %			211,37
		<i>Total</i>				16 303,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 190,51
		<i>Total</i>				23 493,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			939,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 433,36 9 461,20
		3. Utilaj				
43		Приточная-вытяжная установка КТ 70-40-4, 3,616 кВт	buc	1,00	17 500,00 0,00	17 500,00 0,00
44		Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,00	396,00 0,00	396,00 0,00
45		Канальный вентилятор RS 70-40-L1	buc	1,00	11 900,00 0,00	11 900,00 0,00
46		Водяной нагреватель VBR 70-40-2	buc	1,00	5 150,00 0,00	5 150,00 0,00
47		Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом Belimo	buc	1,00	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
48		Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,00	1 515,00 0,00	1 515,00 0,00
49		Фильтровальный элемент BFK 70-40-5	buc	1,00	555,00 0,00	555,00 0,00
50		Кухонный вентилятор KBT 250E4	buc	1,00	8 870,00 0,00	8 870,00 0,00
51		Вентилятор канальный К 160 XL1, 0,105 кВт	buc	3,00	1 585,00 0,00	4 755,00 0,00
52		Вентилятор осевой 100S Turbo, 0,03 кВт	buc	1,00	210,00 0,00	210,00 0,00
53		Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,00	1 245,00 0,00	1 245,00 0,00
54		Шумоглушитель LDC 160	buc	3,00	690,00 0,00	2 070,00 0,00
55		Заслонка воздушная P150x150P	buc	2,00	232,00	464,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
56		Заслонка воздушная P200x200P	buc	2,00	250,00	500,00
					0,00	0,00
57		Заслонка воздушная P150x200P	buc	2,00	240,00	480,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			59 860,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				59 860,00

		Total	Lei	206 136,68
		TVA	20 %	41 227,34
		247 364,02		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		36 189,04		

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 25
Gradinita de copii. Ventilarea.

Valoarea de deviz 247 364,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 25:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,87	40,00	394,80
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	163,80	40,00	6 552,00
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	666,746	40,00	26 669,84
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	63,68	40,00	2 547,20
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,63	40,00	25,20
		Total manopera				36 189,04

Materiale:

1.	1115114200046	Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом Belimo	buc	1,00	4 250,00	4 250,00
2.	14	Гибкая вставка DS 70-40	buc	6,00	272,00	1 632,00
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,08	265,00	21,20
4.	16	Гибкая вставка В.00.00-05	buc	2,00	146,00	292,00
5.	17	Гибкая вставка В.00.00-03	buc	2,00	130,00	260,00
6.	18	Гибкая вставка Н.00.00-20	buc	2,00	340,00	680,00
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	8,78	25,00	219,48
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,00	16,75	67,00
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,362	16,75	22,81
10.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,00	25,00	1 000,00
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,386	25,00	34,66
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,804	30,00	384,12
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,479	36,00	161,24
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,079	36,00	758,83
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,04	36,00	37,44
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,108	36,00	219,88
17.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,104	55,00	5,72
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,912	1,45	8,58
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	1,45	15,22
20.	2682162611326	Saltele vata minerala (плиты минватные	m2	101,80	79,20	8 062,56

		прошивные М75 40мм)				
21.	2682162611327	Saltele vata minerala (placi de vata minerala de liant sintetic marca 125 gr.50 mm) (покрывной слой из тонколистовой оцинкованной стали ГОСТ 14918-80*)	m2	81,44	187,00	15 229,28
22.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	20,16	18,25	367,92
23.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	23,686	18,25	432,28
24.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	444,00	18,25	8 103,00
25.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,026	18,25	0,47
26.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	2,22	18,25	40,52
27.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141	18,25	2,57
28.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	227,505	18,25	4 151,97
29.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	588,868	18,25	10 746,83
30.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,30	18,25	224,50
31.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	19,50	18,25	355,88
32.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,98	18,25	54,38
33.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,16	18,25	2,92
34.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402	12,20	4,90
35.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	1,26	12,20	15,37
36.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,101	12,20	13,44
37.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	1,314	12,20	16,02
38.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,663	12,20	8,08
39.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006	12,20	0,07
40.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	2,46	12,20	30,01
41.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295	12,20	3,60
42.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101	12,20	1,23
43.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	8,70	12,20	106,14
44.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,272	12,20	3,32
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	152,369	12,20	1 858,91
46.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	23,233	12,20	283,44
47.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,304	12,20	3,71
48.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	41,683	12,20	508,53
49.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,075	12,20	0,91
50.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	26,995	12,20	329,34
51.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,02	15,65	0,31
52.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,311	12,20	3,79
53.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	10,44	14,60	152,42
54.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,38	14,60	107,75
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	54,314	14,60	793,01
56.	2811236306213	Grila ventilatie (решетка переточная MV-450)	buc	21,00	154,00	3 234,00
57.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	68,04	16,00	1 088,64
58.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,478	39,00	18,64
59.	2874115761048	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,00	1 515,00	1 515,00
60.	2874115761053	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,00	1 245,00	1 245,00
61.	2874115761054	Шумоглушитель LDC 160	buc	3,00	690,00	2 070,00
62.	2874115765704	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 300x150)	buc	7,00	175,00	1 225,00
63.	2874115765705	Rama cu jaluzele reglabile (решетка	buc	2,00	148,00	296,00

		вентиляционная RAG 200x150)				
64.	2874115765706	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	1,00	135,00	135,00
65.	2874115765707	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 400x100)	buc	3,00	169,00	507,00
66.	2874115765708	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc	3,00	110,00	330,00
67.	2874115765709	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	37,00	132,00	4 884,00
68.	2874115765710	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc	1,00	430,00	430,00
69.	2874115765715	Rama cu jaluzele reglabile (решетка приточная EMM2-35 AERECO)	buc	20,00	125,00	2 500,00
70.	2874115765725	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная наружная APH 200x200)	buc	1,00	365,00	365,00
71.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
72.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,00	0,90	5,40
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 815,47	0,12	217,86
74.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	2 190,90	0,15	328,62
75.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,02	0,60	2,41
76.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	176,40	2,20	388,08
77.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	2,60	156,78
78.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	3,15	56,98
79.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,05	3,45	34,67
80.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	52,00	0,95	49,40
81.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	176,40	0,80	141,12
82.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	78,39	0,90	70,55
83.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	14,05	1,10	15,46
84.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,00	0,65	1,30
85.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	6,00	0,50	3,00
86.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2 190,90	0,40	876,36
87.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	560,00	0,95	532,00
88.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	52,00	0,60	31,20
89.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 791,47	0,50	895,74
90.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,968	45,00	43,56
91.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,012	45,00	0,54
92.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,119	45,00	5,36
93.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	48,00	0,50	24,00
94.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 010,39	0,50	2 005,20
95.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,15	15,00	47,25
96.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,234	3,50	4,31
97.	2912435776045	Канальный вентилятор RS 70-40-L1	buc	1,00	11 900,00	11 900,00
98.	2912435776050	Кухонный вентилятор KBT 250E4	buc	1,00	8 870,00	8 870,00
99.	2912435776051	Вентилятор канальный K 160 XL1, 0,105 кВт	buc	3,00	1 585,00	4 755,00
100.	2912435776052	Вентилятор осевой 100S Turbo, 0,03 кВт	buc	1,00	210,00	210,00
101.	2924127321044	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,00	396,00	396,00
102.	2924127321049	Фильтровальный элемент BFK 70-40-5	buc	1,00	555,00	555,00
103.	2924127322255	Заслонка воздушная P150x150P	buc	2,00	232,00	464,00
104.	2924127322256	Заслонка воздушная P200x200P	buc	2,00	250,00	500,00

105.	2924127322257	Заслонка воздушная P150x200P	buc	2,00	240,00	480,00
106.	2924127325046	Водяной нагреватель VBR 70-40-2	buc	1,00	5 150,00	5 150,00
107.	2952270003143	Приточная-вытяжная установка КТ 70-40-4, 3,616 кВт	buc	1,00	17 500,00	17 500,00
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,92	2,08	8,15
		Total materiale de construcții				138 661,14

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	45,00	13,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,90	10,00	99,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,55	10,00	45,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	19,539	25,00	488,47
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,90	180,00	162,00
		Total utilaje de construcții				808,47

Total	Lei	206 136,68
TVA	20 %	41 227,34

Total deviz: 247 364,02

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (дефлектор Д315.00.000 Д=200 мм)	buc			384,90 63,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	40,00	63,20
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	12,20	5,34
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	12,20	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	34,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	36,00	3,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,00	15,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,60	3,07
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	18,25	122,64
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	18,25	119,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,15	0,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт 3К 00.000 Д=250 мм)	buc			384,90 63,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	40,00	63,20
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	12,20	5,34
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	12,20	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	34,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	36,00	3,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,00	15,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,60	3,07
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	18,25	122,64
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	18,25	119,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,15	0,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт 3К 00.000 Д=160мм)	buc			384,90 63,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	40,00	63,20
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	12,20	5,34
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	12,20	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	34,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	36,00	3,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,00	15,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,60	3,07
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	18,25	122,64
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	18,25	119,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,15	0,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata	buc			267,60

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 300x150)				39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765704	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 300x150)	buc	1,0000	175,00	175,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc			240,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765705	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc	1,0000	148,00	148,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc			227,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765706	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	1,0000	135,00	135,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 400x100)	buc			261,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765707	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 400x100)	buc	1,0000	169,00	169,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc			202,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765708	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc	1,0000	110,00	110,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
9	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc			224,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765709	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	1,0000	132,00	132,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc			522,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765710	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc	1,0000	430,00	430,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
11	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (зонт 0,8x0,5x0,4H)	m2			326,19 110,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	40,00	110,46
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,20	14,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	36,00	5,38
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,20	3,50
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,20	12,77
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,20	14,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	36,00	7,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	30,00	19,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	14,60	3,65
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	18,25	109,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,12	0,96
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,19
12	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 (сталь для крепления воздухопроводов)	kg			30,49 12,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,45	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,20	12,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,72
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	265,00	0,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка переточная MV-450)	buc			176,97 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306213	Grila ventilatie (решетка переточная MV-450)	buc	1,0000	154,00	154,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
14		Гибкая вставка DS 70-40	buc			272,00 0,00
	14	Гибкая вставка DS 70-40	buc	1,0000	272,00	272,00
15	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка приточная EMM2-35 AERECO)	buc			217,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765715	Rama cu jaluzele reglabile (решетка приточная EMM2-35 AERECO)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
16		Гибкая вставка B.00.00-05	buc			146,00 0,00
	16	Гибкая вставка B.00.00-05	buc	1,0000	146,00	146,00
17		Гибкая вставка B.00.00-03	buc			130,00 0,00
	17	Гибкая вставка B.00.00-03	buc	1,0000	130,00	130,00
18		Гибкая вставка H.00.00-20	buc			340,00 0,00
	18	Гибкая вставка H.00.00-20	buc	1,0000	340,00	340,00
19	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 (прямоугольные воздуховоды 0,5мм)	m2			262,25 137,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,20	9,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,20	17,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,75	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,25	86,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,12	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0.5 мм)	m2			221,99 98,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	40,00	98,40

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,20	16,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,75	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,25	82,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,12	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,6мм)	m2			326,95 151,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,00	151,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,20	9,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,20	15,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,75	0,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	18,25	140,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,12	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (воздуховоды круглые 0,6мм)	m2			283,32 108,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	40,00	108,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,20	19,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,75	1,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,25	132,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,12	1,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7мм)	m2			271,76 98,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	40,00	98,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,20	16,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,75	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,2000	18,25	132,71

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,12	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
24	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7мм)	m2			319,53 131,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	40,00	131,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,20	20,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,75	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,25	132,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,12	2,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
25	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная наружная АРН 200x200)	buc			457,60 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115765725	Rama cu jaluzele reglabile (решетка вентиляционная наружная АРН 200x200)	buc	1,0000	365,00	365,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
26	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 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (placi de vata minerala de liant sintetic marca 125 gr.50 mm) (плиты минватные прошивные М75 40мм)	m2			124,52 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162611326	Saltele vata minerala (плиты минватные прошивные М75 40мм)	m2	1,0180	79,20	80,63
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
27	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 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (placi de vata minerala de liant sintetic marca 125 gr.50 mm) (покрывной слой из тонколистовой оцинкованной стали ГОСТ 14918-80*)	m2			234,26 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	2682162611327	Saltele vata minerala (placi de vata minerala de liant sintetic marca 125 gr.50 mm) (покрывной слой из тонколистовой оцинкованной стали	m2	1,0180	187,00	190,37

1	2	3	4	5	6	7
		ГОСТ 14918-80*)				
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,60	0,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,60	0,60
28	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			113,87 12,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	40,00	12,48
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,5500	18,25	101,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,08	0,10
29	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			26,01 19,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	40,00	19,36
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,95	6,65
		2. Lucrari de montare				
30	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно-вытяжная установка Systemair, KT 70-40-4)	buc			2 276,60 1 990,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	40,00	1 990,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	12,20	4,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,45	1,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,90	54,27
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	1,10	11,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,60	156,78
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,45	34,67
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
31	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 70-40)	buc			1 091,30 546,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	40,00	546,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,75	33,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,45	1,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
32	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный RS-70-40-L1, 0,623 кВт)	buc			957,93 799,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	40,00	799,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	36,00	13,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	36,00	6,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,93
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,80	23,52
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	2,20	64,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,60	2,31
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,00
33	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu	buc			488,34

1	2	3	4	5	6	7
		saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (водяной нагреватель VBR 70-40-2)				396,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	40,00	396,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,45	0,73
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00	1,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,90	16,28
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	3,15	56,98
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	45,00	13,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
34	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm (воздушный клапан KBY 70-50 с электроприводом BELIMO)	buc			406,96 164,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	40,00	164,80
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	15,65	0,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	36,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2300	12,20	27,21
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	55,00	0,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	12,20	3,60
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	12,20	0,07
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	12,20	23,79
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	12,20	1,13
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	12,20	1,23
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	30,00	0,30
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,95	3,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,50	18,00
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	0,65	1,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	14,60	1,61
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	18,25	0,47
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	18,25	2,57
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,4400	18,25	44,53
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,9800	18,25	54,38
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,5400	18,25	28,11
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	18,25	2,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1400	36,00	5,04
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,12	4,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,20
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 70-40)	buc			64,15 44,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,15	2,70
36	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 70-40-5)	buc			1 091,30 546,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	40,00	546,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,75	33,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,45	1,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
37	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu paleta foi - trifoie, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (кухонный вентилятор KBT 250E4, 1,84 кВт)	buc			957,93 799,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	40,00	799,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	36,00	13,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	36,00	6,80

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,93
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,80	23,52
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	2,20	64,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,60	2,31
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,00
38	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K 160 XL, 0,105 кВт)	buc			957,94 799,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	40,00	799,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	36,00	13,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	36,00	6,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,93
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,80	23,52
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	2,20	64,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,60	2,30
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,00
39	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор осевой 100S Turbo, 0,03 кВт)	buc			957,93 799,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	40,00	799,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	36,00	13,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	36,00	6,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,93
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,80	23,52
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	2,20	64,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,60	2,31
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,00
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 50-30)	buc			64,15 44,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,15	2,70
41	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDC 160)	buc			48,25 34,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	40,00	34,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,15	1,80
42	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (заслонка воздушная для прямоугольных воздуховодов)	buc			431,30 138,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	40,00	138,40
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	12,20	2,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	36,00	2,41
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	12,20	17,69
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	55,00	0,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	25,00	0,62
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	12,20	1,04
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,20	1,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,95	7,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	14,60	5,84
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	18,25	6,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	18,25	96,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	18,25	37,42
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	18,25	59,31
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	36,00	5,40
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,12	3,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3. Utilaj				
43		Приточная-вытяжная установка КТ 70-40-4, 3,616 кВт	buc			17 500,00
						0,00
	2952270003143	Приточная-вытяжная установка КТ 70-40-4, 3,616 кВт	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
44		Воздушный фильтр FFK 70-40	buc			396,00
						0,00
	2924127321044	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,0000	396,00	396,00
45		Канальный вентилятор RS 70-40-L1	buc			11 900,00
						0,00
	2912435776045	Канальный вентилятор RS 70-40-L1	buc	1,0000	11 900,00	11 900,00
46		Водяной нагреватель VBR 70-40-2	buc			5 150,00
						0,00
	2924127325046	Водяной нагреватель VBR 70-40-2	buc	1,0000	5 150,00	5 150,00
47		Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом Belimo	buc			4 250,00
						0,00
	1115114200046	Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом Belimo	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
48		Шумоглушитель LDR 70-40	buc			1 515,00
						0,00
	2874115761048	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,0000	1 515,00	1 515,00
49		Фильтровальный элемент BFK 70-40-5	buc			555,00
						0,00
	2924127321049	Фильтровальный элемент BFK 70-40-5	buc	1,0000	555,00	555,00
50		Кухонный вентилятор KBT 250E4	buc			8 870,00
						0,00
	2912435776050	Кухонный вентилятор KBT 250E4	buc	1,0000	8 870,00	8 870,00
51		Вентилятор канальный K 160 XL1, 0,105 кВт	buc			1 585,00
						0,00
	2912435776051	Вентилятор канальный K 160 XL1, 0,105 кВт	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
52		Вентилятор осевой 100S Turbo, 0,03 кВт	buc			210,00
						0,00
	2912435776052	Вентилятор осевой 100S Turbo, 0,03 кВт	buc	1,0000	210,00	210,00
53		Шумоглушитель LDR 50-30	buc			1 245,00
						0,00
	2874115761053	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	1 245,00	1 245,00
54		Шумоглушитель LDC 160	buc			690,00
						0,00
	2874115761054	Шумоглушитель LDC 160	buc	1,0000	690,00	690,00
55		Заслонка воздушная P150x150P	buc			232,00
						0,00
	2924127322255	Заслонка воздушная P150x150P	buc	1,0000	232,00	232,00
56		Заслонка воздушная P200x200P	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2924127322256	Заслонка воздушная P200x200P	buc	1,0000	250,00	250,00
57		Заслонка воздушная P150x200P	buc			240,00
						0,00
	2924127322257	Заслонка воздушная P150x200P	buc	1,0000	240,00	240,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 26

Gazoduct de presiune joasa

Valoarea de deviz 24 000,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelelor				
1	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3.5mm	m	2,50	82,66 20,80	206,64 52,00
2	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x32mm-reductie	buc	1,00	144,09 44,80	144,09 44,80
3	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50mm- cot	buc	4,00	117,36 44,80	469,46 179,20
4	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic 11B27n)	buc	1,00	1 256,71 23,20	1 256,71 23,20
5	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	781,89 80,00	781,89 80,00
6	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	0,50	23,70 9,20	11,85 4,60
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv	m2	0,70	33,54 18,80	23,48 13,16

1	2	3	4	5	6	7
		grunduirea				
		<i>Total</i>	Lei			2 894,12
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			89,32
		<i>Transport</i>	5 %			123,67
		<i>Total</i>				3 107,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			155,36
		<i>Total</i>				3 262,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			130,49
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				3 392,96 396,96
		2. Lucrari de montare				
8	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	43,00 40,00	43,00 40,00
9	10-08-003- 02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc	1,00	213,60 200,00	213,60 200,00
10	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	45,70 44,80	45,70 44,80
		<i>Total</i>	Lei			302,30
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			64,08
		<i>Transport</i>	5 %			0,88
		<i>Total</i>				367,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			216,45
		<i>Total</i>				583,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			23,35
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				607,06 284,80
		3. Utilaj				
11		Contor de gaze BK-G16T	buc	1,00	13 000,00 0,00	13 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12		Radiomodul electric pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
13		Sensor de frecventa joasa	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 000,00

		Total	Lei	20 000,02
		TVA	20 %	4 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		24 000,02 681,76

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 26
Gazoduct de presiune joasa**

Valoarea de deviz 24 000,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 26:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,12	40,00	244,80
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,217	40,00	8,68
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,40	40,00	16,00
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	5,20	40,00	208,00
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,115	40,00	124,60
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,325	40,00	13,00
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,112	40,00	4,48
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,325	40,00	13,00
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,65	40,00	26,00
10.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	40,00	23,20
		Total manopera				681,76

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	45,00	0,90
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,20	68,00	13,60
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	265,00	21,20
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,045	0,50	0,03
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	0,50	0,01
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	25,00	1,00
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	16,75	0,34
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,028	28,70	0,80
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,503	30,00	45,09
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,303	36,00	154,91
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,141	36,00	5,08
12.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	36,00	18,00
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	25,00	2,00
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	36,00	0,36
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,106	36,00	3,82

16.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,021	28,70	0,60
17.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	105,00	8,40
18.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	1,45	2,17
19.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	0,50	14,50	7,25
20.	2720606	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
21.	2721616	Contor de gaze BK-G16T	buc	1,00	13 000,00	13 000,00
22.	2722103107053	Conducta de otel d=50x3.5 mm	m	2,51	51,67	129,69
23.	272210330050	cot d=50	buc	4,00	29,10	116,40
24.	27221033005032	reductie 50x32	buc	1,00	55,83	55,83
25.	272556	Sensor de frecventa joasa	buc	1,00	500,00	500,00
26.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,20	14,60	17,52
27.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,025	39,00	0,98
28.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,00	650,00	650,00
29.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	6,80	54,40
30.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,50	12,00
31.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	1,00	8,00
32.	2875274202155	Robinet sferic cu flansa d=50mm	buc	1,00	1 150,00	1 150,00
33.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	3,50	10,50
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,001	20,60	0,02
Total materiale de construcții						18 490,90

Utilaje de construcții:

1.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,27	88,00	23,76
Total utilaje de construcții						23,76

Total	Lei	20 000,02
TVA	20 %	4 000,00

Total deviz:

24 000,02

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 SRL " Clemantin "

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. Montarea rețelelor				
1	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3.5mm	m			82,66 20,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2722103107053	Conducta de otel d=50x3.5 mm	m	1,0040	51,67	51,88
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	39,00	0,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	0,50	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	88,00	9,50
2	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x32mm-reductie	buc			144,09 44,80
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	40,00	41,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27221033005032	reductie 50x32	buc	1,0000	55,83	55,83
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,60	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	36,00	30,96
3	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50mm- cot	buc			117,36 44,80
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	40,00	41,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	272210330050	cot d=50	buc	1,0000	29,10	29,10
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,60	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	36,00	30,96
4	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic 11B27n)	buc			1 256,71 23,20
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2875274202155	Robinet sferic cu flansa d=50mm	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	6,80	54,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,75	0,34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	105,00	8,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
5	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			781,89 80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	650,00	650,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	36,00	18,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,45	2,17
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	265,00	21,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0010	20,60	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
6	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,70 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,54 18,80
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	36,00	7,26
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	36,00	5,46
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,70	0,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,70	1,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
		2. Lucrari de montare				
8	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			43,00 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	25,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
9	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc			213,60 200,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	68,00	13,60
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,70 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
		3. Utilaj				
11		Contor de gaze BK-G16T	buc			13 000,00 0,00
	2721616	Contor de gaze BK-G16T	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
12		Radiomodul electric pentru transmiterea datelor la distanta	buc			2 500,00 0,00
	2720606	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
13		Sensor de frecventa joasa	buc			500,00 0,00
	272556	Sensor de frecventa joasa	buc	1,0000	500,00	500,00

APROBAT:

Intocmit Vasilos I. - Director Tehnic

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 27

Centrala termica (poz3) Alimentarea cu gaze.Retele interioare.

Valoarea de deviz 18 430,90 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari 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 100x4.5mm	m	3,50	183,54 52,00	642,39 182,00
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 50x3.5mm	m	5,50	96,97 36,00	533,34 198,00
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 20x2.8mm	m	10,00	45,99 20,80	459,87 208,00
4	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	2,00	41,76	83,51

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 15x2.8mm			20,80	41,60
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	12,40 4,40	148,80 52,80
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	17,20 6,00	154,80 54,00
7	IE07A	Verificarea preliminara 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	10,00 3,60	120,00 43,20
8	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	9,00	14,80 5,20	133,20 46,80
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 20mm (11Б126к)	buc	5,00	123,88 26,40	619,39 132,00
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 15mm (11Б126к)	buc	5,00	81,94 18,00	409,68 90,00
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 80mm (L=0.5m)	buc	1,00	69,10 20,00	69,10 20,00
12	IC44A	Confectionarea, montarea si	buc	1,00	39,73	39,73

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm(L=0.5m)			16,00	16,00
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	23,70 9,20	23,70 9,20
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	22,84 8,00	192,77 67,52
15	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot)	buc	6,00	117,36 44,80	704,18 268,80
16	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100x50 mm (reductie)	buc	1,00	236,84 55,20	236,84 55,20
17	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc	1,00	147,84 60,00	147,84 60,00
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	177,44 20,00	177,44 20,00
19	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	5,30	33,58 18,80	177,99 99,64
		<i>Total</i>	Lei			5 074,57
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			374,57
		<i>Transport</i>	5 %			149,01
		<i>Total</i>				5 598,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			279,91
		<i>Total</i>				5 878,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			235,12
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				6 113,18 1 664,76
		2. Lucrari de montare				
20	ID13B	Supapa de blocare cu mufe,	buc	4,00	7,41	29,64

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20mm			6,40	25,60
21	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 50mm	buc	1,00	19,12 17,20	19,12 17,20
22	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	234,93 140,00	234,93 140,00
		<i>Total</i>	Lei			283,69
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			41,13
		<i>Transport</i>	5 %			5,04
		<i>Total</i>				329,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			138,93
		<i>Total</i>				468,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			18,76
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				487,55 182,80
		3. Utilaj				
23		Supapa de termoblocare KT3-001-20. Dn 20mm	buc	4,00	1 216,67 0,00	4 866,68 0,00
24		Supapa de blocare "normal-inchisa" M16/RM. Dn 50mm	buc	1,00	2 641,67 0,00	2 641,67 0,00
25		Detector la CH4: CO CГБ-1-2E	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 758,35
		Total Utilaj Inklusiv salariu				8 758,35

		Total	Lei	15 359,08
		TVA	20 %	3 071,82
		Total deviz: Inklusiv salariu		18 430,90 1 847,56

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 27
Centrala termica (poz3) Alimentarea cu gaze.Retele interioare.

Valoarea de deviz 18 430,90 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 27:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	1,643	40,00	65,72
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,06	40,00	82,40
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	7,54	40,00	301,60
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,91	40,00	1 276,40
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,848	40,00	33,92
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	40,00	20,00
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,604	40,00	64,16
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,084	40,00	3,36
		Total manopera				1 847,56

Materiale:

1.	00130	Supapa de termoblocare KT3-001-20 Dn20mm	buc	4,00	1 216,67	4 866,68
2.	00150	Supapa de blocare"normal-inchisa" M16/RM Dn50mm	buc	1,00	2 641,67	2 641,67
3.	1212	Detector la CH4:CO CГБ-1-2E	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	265,00	1,06
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,265	0,50	0,13
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,258	0,50	0,13
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,212	28,70	6,08
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,004	30,00	120,12

9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,534	36,00	379,22
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,071	36,00	38,56
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,026	36,00	0,94
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,516	25,00	12,90
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,806	36,00	29,02
14.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,159	28,70	4,56
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07	105,00	7,35
16.	25212167010001	Teava din otel 100x4.5mm	m	3,552	110,00	390,72
17.	25212167010002	Teava din otel 20x2.8mm	m	10,15	21,67	219,95
18.	252121670100058	Teava din otel 15x2.8mm	m	2,03	17,50	35,52
19.	2521216701005	Teava din otel 50x3.5mm	m	5,582	51,67	288,42
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,749	1,45	1,09
21.	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	1,52	18,25	27,74
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	14,50	14,50
23.	272210330000015	reductie 100x50	buc	1,00	111,00	111,00
24.	27221033000005	cot d=50mm	buc	6,00	29,10	174,60
25.	27221033100004	Teava instalatie d=40mm	m	0,50	43,33	21,66
26.	27221033100008	Teava instalatie 80mm	m	0,50	90,00	45,00
27.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,84	14,60	26,86
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,084	14,60	1,23
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,082	14,60	1,20
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26	14,60	3,80
31.	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,719	14,60	10,50
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,44	14,50	122,38
33.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,60	39,00	23,40
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,042	39,00	1,64
35.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	3,85	30,80
36.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,50	12,00
37.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,57	4,56
38.	287527420520015	Robinet d=15mm	buc	5,00	63,33	316,65
39.	28752742052002	Robinet d=20mm	buc	5,00	96,67	483,35
40.	28752744002005	Flanse din otel d=50mm	buc	1,00	112,50	112,50
41.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	20,60	0,04
		Total materiale de constructii				11 839,53

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,25	160,00	360,00
2.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,79	88,00	69,52
		Total utilaje de constructii				429,52

Total	Lei	15 359,08
TVA	20 %	3 071,82

Total deviz:

18 430,90

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6
Investitor SRL " Clemantin "
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 100x4.5mm	m			183,54 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	40,00	52,00
	25212167010001	Teava din otel 100x4.5mm	m	1,0150	110,00	111,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1440	30,00	4,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3910	36,00	14,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0980	14,60	1,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
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 50x3.5mm	m			96,97 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	40,00	36,00
	25212167010005	Teava din otel 50x3.5mm	m	1,0150	51,67	52,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0690	30,00	2,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	36,00	5,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0400	14,60	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
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 20x2.8mm	m			45,99 20,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	40,00	20,80
	25212167010002	Teava din otel 20x2.8mm	m	1,0150	21,67	22,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	30,00	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	36,00	2,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	14,60	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
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 15x2.8mm	m			41,76 20,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	40,00	20,80
	252121670100058	Teava din otel 15x2.8mm	m	1,0150	17,50	17,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	30,00	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	36,00	2,09

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	14,60	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
5	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			12,40 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	160,00	8,00
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			17,20 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	160,00	11,20
7	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			10,00 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	160,00	6,40
8	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			14,80 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	160,00	9,60
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 20mm (11Б126к)	buc			123,88 26,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	40,00	26,40
	28752742052002	Robinet d=20mm	buc	1,0000	96,67	96,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	0,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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 15mm (11Б126к)	buc			81,94 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	287527420520015	Robinet d=15mm	buc	1,0000	63,33	63,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	0,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 80mm (L=0.5m)	buc			69,10 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	27221033100008	Teava instalatie 80mm	m	0,5000	90,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	30,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	36,00	0,86
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	36,00	0,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,45	0,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	265,00	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,60	0,02
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm(L=0.5m)	buc			39,73 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	27221033100004	Teava instalatie d=40mm	m	0,5000	43,33	21,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	36,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,45	0,47
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	265,00	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,60	0,02
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru	kg			23,70

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
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			22,84 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,19
15	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot)	buc			117,36 44,80
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	40,00	41,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27221033000005	cot d=50mm	buc	1,0000	29,10	29,10
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,60	3,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	36,00	30,96
16	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 100x50 mm (reductie)	buc			236,84 55,20
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	40,00	52,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	272210330000015	reductie 100x50	buc	1,0000	111,00	111,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	14,60	5,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	30,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	36,00	50,40
17	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc			147,84 60,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,5000	40,00	60,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	1,5200	18,25	27,74
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2600	39,00	10,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1600	30,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1300	36,00	4,68
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4600	88,00	40,48
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			177,44 20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28752744002005	Flanse din otel d=50mm	buc	1,0000	112,50	112,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	39,00	13,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	30,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	88,00	29,04
19	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,58 18,80
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	36,00	7,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	36,00	5,48
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,70	0,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,70	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
		2. Lucrari de montare				
20	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20mm	buc			7,41 6,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	0,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
21	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 50mm	buc			19,12 17,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	40,00	17,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	0,50	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	25,00	1,90
22	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			234,93
						140,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,85	30,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,57	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	30,00	6,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	36,00	29,52
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,60	3,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	105,00	7,35
		3. Utilaj				
23		Supapa de termoblocare KT3-001-20. Dn 20mm	buc			1 216,67
						0,00
	00130	Supapa de termoblocare KT3-001-20 Dn20mm	buc	1,0000	1 216,67	1 216,67
24		Supapa de blocare "normal-inchisa" M16/RM. Dn 50mm	buc			2 641,67
						0,00
	00150	Supapa de blocare"normal-inchisa" M16/RM Dn50mm	buc	1,0000	2 641,67	2 641,67
25		Detector la CH4: CO CГБ-1-2E	buc			1 250,00
						0,00
	1212	Detector la CH4:CO CГБ-1-2E	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

APROBAT:

Intocmit Vasilos I. - Director Tehnic

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 278

Gazoduct de presiune medie

Valoarea de deviz 67 117,14 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. Montarea rețelelor				
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	0,40	717,50 0,00	287,00 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	1,25	82,40 82,40	103,00 103,00
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	0,33	360,00 0,00	118,80 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,33	1 484,48 352,85	489,88 116,44
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	8,34	12,40 12,40	103,40 103,40

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	8,34	32,06 30,00	267,38 250,20
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4.6 mm PE80 SDR11	m	13,00	63,53 3,60	825,88 46,80
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0 mm PE80 SDR11	m	50,00	34,27 3,60	1 713,57 180,01
9	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km	0,063	8,89 6,35	0,56 0,40
10		Racordare in gaz -ul exist.D530 ot.(YIIIГ-6)-1 set		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
11	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1 591,08 72,00	1 591,08 72,00
12	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIГ-25)	buc	1,00	435,69 157,20	435,69 157,20
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville avind diametrul de 50,mm (YIIIГ-25)	buc	1,00	312,89 32,00	312,89 32,00
14	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	m3	0,04	1 134,25 154,00	45,37 6,16

1	2	3	4	5	6	7
		clasice.beton simplu clasa..(B12.5)				
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,10	14,52 1,71	30,50 3,60
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	0,55	109,00 3,20	59,95 1,76
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,02	417,50 36,00	8,35 0,72
18		Липкая лента	m	1,50	2,50 0,00	3,75 0,00
19	AcE51H	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 530 mm	piesa	1,00	2 465,18 459,20	2 465,18 459,20
20		УПГ-21-3 (1set)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
21	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	0,46	1 126,20 154,00	518,05 70,84
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,30	147,48 68,00	486,69 224,40
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa.turnare cu mijloace clasice B7.5	m3	0,16	1 210,25 180,00	193,64 28,80
24	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1 435,19 28,00	1 435,19 28,00
25	DF18B	Plantarea stilpilor pentru	buc	4,00	126,60	506,40

1	2	3	4	5	6	7
		indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial			41,60	166,40
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (кран шаров ПЭ) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	2 660,30 32,00	2 660,30 32,00
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de, 50 mm	buc	2,00	168,97 32,00	337,93 64,00
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa.turnare cu mijloace clasice B7.5	m3	0,10	1 212,60 180,00	121,26 18,00
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de, 50 x40mm	buc	1,00	347,00 32,00	347,00 32,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de, 50 mm	buc	1,00	168,96 32,00	168,96 32,00
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de, 50x32 mm	buc	1,00	253,14 32,00	253,14 32,00
32		YIII-8-3 (1set)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
33	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m	10,00	296,48 67,84	2 964,84 678,43
34	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 90 mm	buc	1,00	139,42 60,40	139,42 60,40
35	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip	buc	1,00	1 591,08 72,00	1 591,08 72,00

1	2	3	4	5	6	7
		I(YIII-25)				
36	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIII-25)	buc	1,00	435,69 157,20	435,69 157,20
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50,mm (YIII-25)	buc	1,00	312,89 32,00	312,89 32,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,05	423,00 36,00	21,15 1,80
39	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..(YIII-25 B12.5)	m3	0,04	1 134,25 154,00	45,37 6,16
40	DB16A	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIII-25)	m2	0,55	109,00 3,20	59,95 1,76
41		YIII-30-3 (3set)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
42	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m	6,00	296,48 67,84	1 778,90 407,06
43		Banda de marcaj	m	12,00	1,69 0,00	20,28 0,00
44	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,80	296,03 24,40	532,85 43,92
45		YIII-31-3 (2set)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
46	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m	5,00	296,48 67,84	1 482,41 339,21

1	2	3	4	5	6	7
47		Banda de marcaj	m	8,00	1,69 0,00	13,52 0,00
48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,20	296,03 24,40	355,23 29,28
49	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (punct de marcaj)	buc	3,00	126,60 41,60	379,80 124,80
50		YIII-16-1 (1set)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
51	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0 mm PE80 SDR11	m	3,00	34,27 3,60	102,82 10,80
52	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m	0,50	63,50 20,80	31,75 10,40
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de, 32 mm	buc	1,00	142,88 32,00	142,88 32,00
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de, 32x25 mm	buc	1,00	181,59 32,00	181,59 32,00
55	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm	m	1,00	379,27 83,21	379,27 83,21
56	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	57,63 46,40	57,63 46,40
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,01	1 090,00 156,00	10,90 1,56

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
58	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5.2 mm PE80 SDR17.6	m	1,60	279,43 67,85	447,08 108,56
59	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	64,00 64,00	64,00 64,00
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,87	22,84 8,00	88,39 30,96
61		Post de reglare in set-1 set	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
62	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu flansa KИИГ-25-1,6Φ)	buc	1,00	1 035,31 23,20	1 035,31 23,20
63	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m	1,00	63,40 20,80	63,40 20,80
64	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2.5mm	m	1,50	66,44 20,80	99,66 31,20
65	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20mm-reductie	buc	1,00	127,43 44,80	127,43 44,80
66	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25mm- cot	buc	2,00	101,27 44,80	202,53 89,60
67	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32mm- cot	buc	1,00	106,26 44,80	106,26 44,80

1	2	3	4	5	6	7
68	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	4,00	139,94 20,00	559,76 80,00
69	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 38x3mm	m	1,00	70,10 20,80	70,10 20,80
70	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m	3,50	8,83 6,40	30,90 22,40
71	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.6m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	4,96	306,28 52,00	1 519,14 257,92
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	25,00	22,84 8,00	571,03 200,00
73	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,13	155,08 95,69	20,16 12,44
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	350,54 152,92	45,57 19,88
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata(tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	7,50	203,20 46,00	1 524,00 345,00
76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	421,96	759,53

1	2	3	4	5	6	7
					36,00	64,80
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,80	438,81 39,60	789,86 71,28
78	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5cm	m2	3,10	271,24 111,47	840,84 345,56
79		Demontarea si restabilirea stratului de asfalt	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
80	DG05A k=2	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (gr6cm)	m2	5,00	43,20 43,20	216,00 216,00
81	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	5,00	5,20 5,20	26,00 26,00
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,50	421,96 36,00	210,98 18,00
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,25	438,98 39,62	548,73 49,52
84	DB16D k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr6.0cm)	m2	5,00	260,19 7,20	1 300,96 36,00
		<i>Total</i>	Lei			38 198,63
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 501,93
		<i>Transport</i>	5 %			1 305,19
		<i>Total</i>				41 005,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 050,29
		<i>Total</i>				43 056,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 722,25
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				44 778,29 6 675,24
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
85	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	245,34 116,40	245,34 116,40
86	IA23A	Filtru de combustibil lichid 25mm	buc	1,00	159,97 124,00	159,97 124,00
87	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,12	2 296,67 760,00	275,60 91,20
88	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22mm	10 buc	0,20	1 745,50 331,60	349,10 66,32
		<i>Total</i>	Lei			1 030,01
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			89,53
		<i>Transport</i>	5 %			27,71
		<i>Total</i>				1 147,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			302,42
		<i>Total</i>				1 449,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			57,99
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 507,66 397,92
		3. Utilaj				
89		Post de reglare cu doua reglatoare tip FE-25	buc	1,00	9 085,00 0,00	9 085,00 0,00
90		Filtru ΦΓ 25M Dn25mm	buc	1,00	560,00 0,00	560,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 645,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				9 645,00

		Total	Lei	55 930,95
		TVA	20 %	11 186,19
		Total deviz: Inklusiv salariu		67 117,14 7 073,16

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 278
Gazoduct de presiune medie

Valoarea de deviz 67 117,14 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 № 278:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,938	40,00	157,52
2.	45	Vopsitor industrial	h-om	0,808	40,00	32,32
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,04	40,00	121,60
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2,899	40,00	115,96
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	40,00	3,60
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,503	40,00	300,12
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,225	40,00	209,00
8.	7129020012800	Pavator	h-om	8,59	40,00	343,60
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,988	40,00	39,52
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,30	40,00	172,00
11.	7134050013250	Izolator	h-om	1,51	40,00	60,40
12.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,39	40,00	175,60
13.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,16	40,00	166,40
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,10	40,00	124,00
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,38	40,00	255,20
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	21,354	40,00	854,24
17.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,60	40,00	64,00
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,455	40,00	18,20
19.	7212030022700	Sudor	h-om	11,754	40,00	470,16
20.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	10,376	40,00	415,04
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,75	40,00	270,00
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,04	40,00	41,60
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,485	40,00	219,40
24.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,59	40,00	23,60
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,209	40,00	1 288,36
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,209	40,00	848,36
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,205	40,00	208,20
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,049	40,00	1,96
29.	9312040019600	Sapator	h-om	1,83	40,00	73,20
		Total manopera				7 073,16

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,011	13 500,00	148,50
2.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 22 mm	t	0,016	14 500,00	232,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,228	39,00	8,89
4.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,769	1 750,00	1 345,75
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,255	265,00	67,58
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,508	265,00	929,62
7.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,32	210,00	67,20
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,026	750,00	19,50
9.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,22	265,00	58,30
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,058	265,00	1 605,38
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0.3-0.7mm (pentru rosturi)	m3	0,016	265,00	4,24
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0.3-0.7mm (pentru strat)	m3	0,118	265,00	31,27
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,115	0,50	0,06
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,33	0,50	0,16
15.	1724107361935	Banda de marcaj	m	71,28	1,69	120,47
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	3 000,00	21,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,066	3 000,00	198,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,007	3 000,00	21,00
19.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	22,871	15,00	343,07
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,17	16,75	2,85
21.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	14,50	21,75
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,061	28,70	1,75
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,396	5,00	1,98
24.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,695	10,90	51,18
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	10,90	49,05
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,236	30,00	127,08
27.	2411115904520	Acetilena	m3	0,308	220,83	68,02
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,375	36,00	265,51
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,676	36,00	24,34
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	36,00	5,83
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,052	36,00	1,87
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,213	36,00	7,67
33.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,052	36,00	1,87
34.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,052	36,00	1,87
35.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12	36,00	4,32
36.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,052	28,70	1,49
37.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80	29,00	23,20
38.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	25,00	2,00
39.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,10	105,00	10,50
40.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,394	15,00	5,91
41.	25212167010001	Teava din otel d=100	m	1,02	110,00	112,20
42.	2521216701053	Teava din otel d=530	m	0,411	1 445,00	593,89
43.	2521216710003	Teava polietilena PE80 SDR11 D=32x3.0	m	53,159	20,00	1 063,18
44.	2521216710005	Teava polietilena PE80 SDR11 D=50x4.6	m	13,039	49,17	641,13

45.	2521216716009	Teava din polietilena PE80 SDR11 D=90x8.2	m	21,462	141,67	3 040,52
46.	2521216716095	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D=90x5.2	m	1,635	125,00	204,38
47.	25231567131152 3	Fiting polietilena reductie d=50x32	buc	1,01	166,67	168,34
48.	25231567131322	Fiting polietilena tranzitie PE/OL d=32x25	buc	1,01	95,83	96,79
49.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,02	225,83	456,18
50.	25231567138115 2	Fiting polietilena mufa d=50	buc	3,03	83,33	252,49
51.	25231567138115 24	Fiting polietilena tranzitie PE/OL d=50x40	buc	1,01	259,60	262,20
52.	25231567138115 5	Fiting polietilena кран шаров d=50мм	buc	1,01	2 550,00	2 575,50
53.	25231567138132	Fiting polietilena mufa d=32	buc	1,01	57,50	58,08
54.	252566	Post de reglare cu doua regulator tip FE-25	buc	1,00	9 085,00	9 085,00
55.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,788	45,85	36,13
56.	2651122100027	Ciment portland P 40 saci (pentru rosturi)	kg	4,96	1,45	7,19
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,324	1,45	58,46
58.	2651122100442	Ciment portland M400 saci (pentru strat)	kg	40,92	1,45	59,33
59.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	3,146	125,00	393,25
60.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	2,06	95,00	195,70
61.	2663102100000	Beton	m3	0,843	925,00	779,77
62.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,331	925,00	306,18
63.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,005	15,00	0,06
64.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	2,10	15,00	31,50
65.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	6,01	18,25	109,68
66.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,938	17,25	67,93
67.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,056	95,85	868,02
68.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,315	45,85	14,44
69.	2710503808003	Fir trasor	m	72,60	1,10	79,86
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,152	12,50	26,90
71.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,091	11,50	1,05
72.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,445	12,50	30,56
73.	272025	Filtru ФГ 25M Dn25mm	buc	1,00	560,00	560,00
74.	2722103107025	Conducta de otel d=25mm	m	1,506	32,50	48,95
75.	2722103107032	Conducta de otel d=32x2.5mm	m	1,506	35,50	53,46
76.	2722103107038	Conducta de otel d=38x3mm	m	1,004	39,17	39,33
77.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	3,00	32,50	97,50
78.	2722103300025	cot d=25	buc	2,00	13,00	26,00
79.	27221033000252	reductie 25x20	buc	1,00	39,17	39,17
80.	2722103300032	cot d=32	buc	1,00	18,00	18,00
81.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,25	17,50	4,38
82.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,60	32,50	19,50
83.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	9,678	54,00	522,61
84.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,36	14,60	19,85
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,289	14,60	4,22
86.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,495	14,60	7,23
87.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,15	14,60	2,19

88.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,50	39,00	58,50
89.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,04	39,00	1,56
90.	2742556	липкая лента	m	1,50	2,50	3,75
91.	27556	Banda de marcaj	m	20,00	1,69	33,80
92.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	28,87	14,50	418,62
93.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	31,837	10,50	334,29
94.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	7,00	85,00	595,00
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,825	15,85	13,08
96.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,72	39,00	106,08
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,144	39,00	5,62
98.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	6,80	54,40
99.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,50	12,00
100.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	1,00	8,00
101.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,07	1 350,00	4 144,50
102.	2875274202125	Robinet sferic cu flansa d=25mm	buc	1,00	935,00	935,00
103.	2875274400232	Flanse din otel d=32mm	buc	4,00	75,00	300,00
104.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	70,875	2,50	177,19
105.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,35	3,50	1,22
106.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,842	15,00	27,63
107.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,834	20,60	17,18
108.	4100116202818	Apa	m3	0,749	20,60	15,43
		Total materiale de construcții				36 303,16

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,884	88,00	77,79
2.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,548	250,00	887,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,276	160,00	364,16
4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,001	160,00	0,16
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,399	120,00	407,88
6.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,132	160,00	21,12
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,007	18,00	0,13
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,065	250,00	16,25
9.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,31	150,00	46,50
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,13	88,00	627,44
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,267	88,00	991,50
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,375	25,00	9,38
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,64	35,00	92,40
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,094	160,00	15,04

		valhuri R 8-14 de 14tf				
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,82	350,00	287,00
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,36	330,00	118,80
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,104	15,00	1,56
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,33	15,00	4,95
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,112	120,00	373,44
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	35,00	2,10
21.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006	35,00	0,21
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	15,00	4,50
23.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,432	88,00	38,01
24.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,65	88,00	233,20
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,64	120,00	316,80
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,24	250,00	560,00
		Total utilaje de construcții				5 497,32

Total	Lei	55 930,95
TVA	20 %	11 186,19

Total deviz:

67 117,14

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea blocului alimentar, sistemului de termoficare, alimentarea cu apa, apa calda, si canalizare in Institutia Prescolara nr.6
Investitor SRL " Clemantin "
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. Montarea rețelilor				
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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
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			360,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	330,00	360,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 484,48 352,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,64
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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
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			32,06 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4.6 mm PE80 SDR11	m			63,53 3,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	2521216710005	Teava polietilena PE80 SDR11 D=50x4.6	m	1,0030	49,17	49,32
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,69	1,83
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	88,00	1,06
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			34,27

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0 mm PE80 SDR11				3,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	2521216710003	Teava polietilena PE80 SDR11 D=32x3.0	m	1,0030	20,00	20,06
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,69	1,83
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	88,00	1,06
9	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km			8,89 6,35
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	40,00	6,35
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	160,00	2,54
10		Racordare in gaz -ul exist.D530 ot.(VIII-6)-1 set				0,00 0,00
11	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 591,08 72,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	40,00	72,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,45	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	265,00	17,23
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	95,00	97,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0170	20,60	0,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	15,00	2,25
12	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 32 mm PE (VIII-25)	buc			435,69 157,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	40,00	8,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	40,00	40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	40,00	46,80
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	40,00	60,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	265,00	29,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	265,00	29,15
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	210,00	33,60
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	32,50	48,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	18,25	51,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	39,00	23,79
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	20,60	1,44
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	88,00	45,76
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50,mm (VIII-25)	buc			312,89 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	225,83	228,09
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
14	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			1 134,25 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	925,00	971,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,52 1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	40,00	1,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			109,00

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala				3,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,20
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 750,00	101,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	11,50	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	160,00	1,16
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			417,50
						36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	24,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	64,00
18		Липкая лента	m			2,50
						0,00
	2742556	липкая лента	m	1,0000	2,50	2,50
19	AcE51H	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 530 mm	piesa			2 465,18
						459,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,3800	40,00	255,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,1000	40,00	204,00
	2521216701053	Teava din otel d=530	m	0,4000	1 445,00	593,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9000	30,00	58,53
	2411115904520	Acetilena	m3	0,3000	220,83	68,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0710	36,00	39,60
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,4610	39,00	58,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,1300	88,00	627,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,2400	250,00	560,00
20		УПГ-21-3 (1set)				0,00
						0,00
21	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			1 126,20
						154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	925,00	963,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			147,48
						68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	40,00	58,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,85	3,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,36
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,00
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa.turnare cu mijloace clasice B7.5	m3			1 210,25
						180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	925,00	959,69
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
24	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 435,19
						28,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 390,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,45	9,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	265,00	6,89
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	20,60	0,14
25	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			126,60 41,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	40,00	24,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	40,00	16,80
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	85,00	85,00
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (кран шаров ПЭ) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			2 660,30 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381155	Fiting polietilena кран шаров д=50мм	buc	1,0100	2 550,00	2 575,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de, 50 mm	buc			168,97 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381152	Fiting polietilena mufa д=50	buc	1,0100	83,33	84,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
28	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 B7.5	m3			1 212,60 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	925,00	962,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de, 50 x40mm	buc			347,00 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381152 4	Fiting polietilena tranzitie PE/OL д=50x40	buc	1,0100	259,60	262,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de, 50 mm	buc			168,96 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381152	Fiting polietilena mufa д=50	buc	1,0100	83,33	84,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de, 50x32 mm	buc			253,14 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671311523	Fiting polietilena reductie д=50x32	buc	1,0100	166,67	168,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
32		УПГ-8-3 (1set)				0,00 0,00
33	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m			296,48 67,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	40,00	26,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	40,00	26,12
	2521216716009	Teava din polietilena PE80 SDR11 D=90x8.2	m	1,0200	141,67	144,79
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	15,00	15,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,00	39,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	88,00	17,42
34	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 90 mm	buc			139,42 60,40
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	40,00	60,40
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	10,90	51,18
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	15,00	27,63
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	35,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
35	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I(YIIF-25)	buc			1 591,08 72,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	40,00	72,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,45	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	265,00	17,23
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	95,00	97,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0170	20,60	0,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	15,00	2,25
36	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 32 mm PE (YIIF-25)	buc			435,69 157,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	40,00	8,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	40,00	40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	40,00	46,80
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	40,00	60,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	265,00	29,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	265,00	29,15
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	210,00	33,60
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	32,50	48,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	18,25	51,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	39,00	23,79
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	20,60	1,44
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	88,00	45,76
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville avind diametrul de 50,mm (YIIF-25)	buc			312,89 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	225,83	228,09
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			423,00 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	265,00	291,40
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	26,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
39	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..(YIIF-25 B12.5)	m3			1 134,25 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	925,00	971,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
40	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIF-25)	m2			109,00 3,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,20
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 750,00	101,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	11,50	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	160,00	1,16
41		YIIF-30-3 (3set)	buc			0,00 0,00
42	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m			296,48 67,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	40,00	26,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	40,00	26,12
	2521216716009	Teava din polietilena PE80 SDR11 D=90x8.2	m	1,0200	141,67	144,79
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	15,00	15,18

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,00	39,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	88,00	17,42
43		Banda de marcaj	m			1,69
						0,00
	27556	Banda de marcaj	m	1,0000	1,69	1,69
44	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			296,03
						24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	265,00	271,63
45		YIII-31-3 (2set)	buc			0,00
						0,00
46	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m			296,48
						67,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	40,00	26,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	40,00	26,12
	2521216716009	Teava din polietilena PE80 SDR11 D=90x8.2	m	1,0200	141,67	144,79
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	15,00	15,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,00	39,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	88,00	17,42
47		Banda de marcaj	m			1,69
						0,00
	27556	Banda de marcaj	m	1,0000	1,69	1,69
48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			296,03
						24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	265,00	271,62
49	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (punct de marcaj)	buc			126,60
						41,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	40,00	24,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	40,00	16,80
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	85,00	85,00
50		YIII-16-1 (1set)	buc			0,00
						0,00
51	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0 mm PE80 SDR11	m			34,27
						3,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	2521216710003	Teava polietilena PE80 SDR11 D=32x3.0	m	1,0030	20,00	20,06
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,69	1,83
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	88,00	1,06
52	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m			63,50
						20,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	2722103107025	Conducta de otel d=25mm	m	1,0040	32,50	32,64
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	39,00	0,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	88,00	9,50
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de, 32 mm	buc			142,88 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156713132	Fiting polietilena mufa d=32	buc	1,0100	57,50	58,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de, 32x25 mm	buc			181,59 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	25231567131322	Fiting polietilena tranzitie PE/OL d=32x25	buc	1,0100	95,83	96,79
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
55	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm	m			379,27 83,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	40,00	66,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	40,00	16,80
	25212167010001	Teava din otel d=100	m	1,0200	110,00	112,20
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	10,90	49,05
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	36,00	4,32
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	39,00	5,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,75	2,51
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,50	21,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	29,00	23,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	36,00	1,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	0,50	0,15
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	88,00	25,52
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	150,00	46,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
56	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			57,63 46,40
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	40,00	46,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	18,25	7,48
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	14,60	1,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	36,00	1,08
57	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			1 090,00 156,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	925,00	925,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
58	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5.2 mm PE80 SDR17.6	m			279,43 67,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	40,00	26,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	40,00	26,12
	2521216716095	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D=90x5.2	m	1,0200	125,00	127,74
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	15,00	15,18
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,00	39,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	88,00	17,44
59	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			64,00 64,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	40,00	64,00
60	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,84 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,19
61		Post de reglare in set-1 set	buc			0,00 0,00
62	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu flansa KIIIF-25-1,6Φ)	buc			1 035,31 23,20
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2875274202125	Robinet sferic cu flansa d=25mm	buc	1,0000	935,00	935,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	6,80	54,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,75	0,34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
63	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m			63,40 20,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2722103107025	Conducta de otel d=25mm	m	1,0040	32,50	32,63
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	39,00	0,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	88,00	9,50
64	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2.5mm	m			66,44 20,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2722103107032	Conducta de otel d=32x2.5mm	m	1,0040	35,50	35,64
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	39,00	0,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	36,00	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	88,00	9,51
65	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20mm-reductie	buc			127,43 44,80
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	40,00	41,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27221033000252	reductie 25x20	buc	1,0000	39,17	39,17
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,60	3,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8600	36,00	30,96
66	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25mm- cot	buc			101,27 44,80
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	40,00	41,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	40,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2722103300025	cot d=25	buc	1,0000	13,00	13,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,60	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	36,00	30,96
67	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32mm- cot	buc			106,26 44,80
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	40,00	41,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2722103300032	cot d=32	buc	1,0000	18,00	18,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,60	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	36,00	30,96
68	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			139,94 20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2875274400232	Flanse din otel d=32mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	39,00	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	30,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	88,00	29,04
69	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 38x3mm	m			70,10 20,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2722103107038	Conducta de otel d=38x3mm	m	1,0040	39,17	39,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	39,00	0,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	88,00	9,50
70	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m			8,83 6,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	36,00	0,53
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0150	36,00	0,53
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	36,00	0,53
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	28,70	0,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	18,00	0,04
71	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.6m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			306,28 52,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	54,00	105,36

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,50	6,16
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	10,50	67,40
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	925,00	61,73
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	265,00	13,62
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,84 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,20
73	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			155,08 95,69
	45	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	56,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,70	3,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,08
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,54 152,92
	45	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,92
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,70	10,38
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata(tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			203,20 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,85	115,74
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	17,25	9,06
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,50	23,63
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	45,85	4,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,85	1,93
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			421,96 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			438,81 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,75
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
78	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5cm	m2			271,24 111,47
	7129020012800	Pavator	h-om	2,7710	40,00	110,84

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,0158	40,00	0,63
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	125,00	126,85
	2651122100442	Ciment portland M400 saci (pentru strat)	kg	13,2000	1,45	19,14
	2651122100027	Ciment portland P 40 saci (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0.3-0.7mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	265,00	1,37
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0.3-0.7mm (pentru strat)	m3	0,0380	265,00	10,09
79		Demontarea si restabilirea stratului de asfalt	m2			0,00 0,00
80	DG05A k=2	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (gr6cm)	m2			43,20 43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	40,00	43,20
81	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			5,20 5,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	40,00	5,20
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			421,96 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			438,98 39,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,86
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
84	DB16D k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr6.0cm)	m2			260,19 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0045	750,00	3,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0165	11,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0171	160,00	2,75
		2. Lucrari de montare				
85	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			245,34 116,40
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	40,00	116,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	36,00	74,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	36,00	5,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	30,00	20,40
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	14,60	4,67
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	32,50	19,50
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	17,50	4,38
86	IA23A	Filtru de combustibil lichid 25mm	buc			159,97 124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	105,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	36,00	19,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,60	2,19

1	2	3	4	5	6	7
87	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 296,67 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	13 500,00	1 237,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	39,00	23,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	88,00	275,75
88	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22mm	10 buc			1 745,50 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 22 mm	t	0,0810	14 500,00	1 160,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	39,00	30,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	88,00	223,50
		3. Utilaj				
89		Post de reglare cu doua regulatoare tip FE-25	buc			9 085,00 0,00
	252566	Post de reglare cu doua regulator tip FE-25	buc	1,0000	9 085,00	9 085,00
90		Filtru ΦГ 25M Dn25mm	buc			560,00 0,00
	272025	Filtru ΦГ 25M Dn25mm	buc	1,0000	560,00	560,00

APROBAT:

Intocmit Vasilos I. - Director Tehnic

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 29
Gradinita de copii. Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 378 591,89 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		Силовое оборудование	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 550x320x120 mm, ШПВ-36(3), IP31, ГРЩ	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,00	45,59 44,80	501,49 492,80
4		Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	1,00	32,50 0,00	32,50 0,00
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 500x400x220 (ЩМП-2-0 74 У2, IP54, ВУ2)	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	45,59 44,80	91,18 89,60
7		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80

1	2	3	4	5	6	7
		500x400x220 (ЩМП-2-0 74 У2, IP54, Я1)				
9		Коробка клеммная IP54 У614А	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (штепсельный разъем с вилкой 3Р+РЕ+N 25А, 380В, IP54)	100 buc	0,01	2 024,00 1 728,00	20,24 17,28
11		Кабель гибкий КГнг-LS 5x6 мм2	buc	15,00	71,81 0,00	1 077,15 0,00
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 405x320x120 mm, ШРВ-24(3), IP54, ЩГП	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	45,59 44,80	364,72 358,40
14		Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	1,00	32,50 0,00	32,50 0,00
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 540x320x120 mm, ШРВ-36(3), IP31, РЩ1	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	45,59 44,80	410,31 403,20
17		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 540x320x120 mm, ШРВ-36(3), IP31, РЩ2	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	45,59 44,80	410,31 403,20
20		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 222x136x92 mm, ШРВ-П-4, IP31	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	45,59 44,80	45,59 44,80

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ШРВ-12(3), РЩВ	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,00	45,59 44,80	182,36 179,20
25		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 405x320x120 mm, ШРВ-24(3), IP31, РЩП	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,00	45,59 44,80	319,13 313,60
28		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 550x450x120 mm, ШРВ-54(3), РЩС	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	45,59 44,80	410,31 403,20
31		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ШРВ-12(3), РЩХ	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	45,59 44,80	227,95 224,00
34		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 410x260x150 mm, КМПН 2/19, IP55, РЩК1	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,00	45,59 44,80	501,49 492,80
37		Комплект шин N и РЕ размер	buc	1,00	22,72	22,72

1	2	3	4	5	6	7
		8/1			0,00	0,00
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ШРВ-12(3), РЩТ	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	45,59 44,80	410,31 403,20
40		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
41	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (пост кнопочный, ПКЕ-222-1, ПКЕ-222-1, ПУСК)	buc	3,00	118,02 72,00	354,06 216,00
42	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A пускатель магнитный ПМА-0247, ПМЕ-122	buc	7,00	344,05 126,80	2 408,35 887,60
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (скрыт. пров. 220В In=16А IP20)	100 buc	0,57	1 632,35 1 524,00	930,44 868,68
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (штепсельная скрытой пр-ки In=16А 220В IP43)	100 buc	0,10	1 627,40 1 524,00	162,74 152,40
45	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная открытой пр-ки In=16А 250В IP44)	100 buc	0,01	2 024,00 1 728,00	20,24 17,28
46		Рамка трехместная горизонтальная для розеток	buc	1,00	18,00 0,00	18,00 0,00
47	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085УЗ)	buc	9,00	44,90 41,20	404,14 370,80
48		Коробка ответвительная КОР-73	buc	20,00	13,00 0,00	260,00 0,00
49		Коробка для установки выключателей и розеток	buc	65,00	3,75	243,75

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
50		Коробка ответвительная IP44	buc	140,00	9,50	1 330,00
					0,00	0,00
51	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm труба ПВХ гофрированная, Д=20 мм	100 m	4,15	1 387,14	5 756,62
					668,00	2 772,20
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ гофрированная, Д=25 мм	100 m	7,70	1 621,21	12 483,33
					668,00	5 143,60
53	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm труба ПВХ гофрированная, Д=32 мм	100 m	2,45	2 365,84	5 796,32
					764,00	1 871,80
54	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm труба ПВХ гофрированная, Д=40 мм	100 m	0,30	2 308,90	692,67
					764,00	229,20
55	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм)	100 m	0,27	1 963,52	530,15
					1 176,00	317,52
56	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x50 мм)	100 m	0,06	1 962,33	117,74
					1 176,00	70,56
57		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм	m	27,00	81,00	2 187,00
					0,00	0,00
58		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x50 мм	m	2,00	61,00	122,00
					0,00	0,00
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (сталь круглая Д=16 мм, молниеотвод)	10 buc	0,60	1 405,10	843,06
					331,60	198,96
60	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл для установки молниеотвода)	t	0,06	15 189,67	911,38
					2 488,00	149,28
61	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm (сталь круглая Д=8мм, токоотводы)	100 m	1,00	1 966,20	1 966,20
					760,00	760,00

1	2	3	4	5	6	7
62	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,60	1 954,53 760,00	1 172,72 456,00
63	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (медь полосовая 40x4 мм)	100 m	0,02	2 109,00 616,00	42,18 12,32
64	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (сталь полосовая 25x4 мм)	100 m	0,60	2 348,50 664,00	1 409,10 398,40
65		Коробка распаячная разм. 150x110x70 мм (для ГЗШ) IP54, КМ41241	buc	1,00	35,45 0,00	35,45 0,00
66		Коробка распаячная разм. 172x96x45 мм (для ШДУ) IP54, КМ41006	buc	9,00	42,27 0,00	380,43 0,00
67	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,03	15 173,67 2 488,00	455,21 74,64
68	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 (кабель с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией АВВГнг (А) FRLS 5x70 мм2)	100 m	0,16	662,75 584,00	106,04 93,44
69	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5мм2)	100 m	3,85	266,84 224,41	1 027,32 863,96
70	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2)	100 m	0,15	266,67 224,53	40,00 33,68
71	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	0,30	266,13	79,84

1	2	3	4	5	6	7
	1	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (BBГНГ-(A)-FRLS сеч. 5x1,5мм2)			224,40	67,32
72	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (BBГНГ-(A)-FRLS сеч. 3x2,5мм2)	100 m	7,90	266,65 224,40	2 106,56 1 772,76
73	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBГНГ-(A)-FRLS сеч. 3x4мм2)	100 m	0,40	313,50 269,60	125,40 107,84
74	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBГНГ-(A)-FRLS сеч. 5x4мм2)	100 m	0,65	313,54 269,60	203,80 175,24
75	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBГНГ-(A)-FRLS сеч. 3x6мм2)	100 m	0,50	313,46 269,60	156,73 134,80
76	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBГНГ-(A)-FRLS сеч. 5x6мм2)	100 m	1,85	314,25 269,60	581,37 498,76
77	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (BBГНГ-(A)-FRLS сеч. 5x10мм2)	100 m	0,30	369,00 314,40	110,70 94,32
78	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,30	511,20 448,00	153,36 134,40

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 35 mm2 (BBГнг-(A)-FRLS сеч. 5x25мм2)				
79	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (KBBГнг-(A)-FRLS сеч. 10x1,5мм2)	100 m	0,30	266,13 224,40	79,84 67,32
80	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (KBBГЭ сеч. 4x1,0 мм2)	100 m	0,45	266,51 224,44	119,93 101,00
81	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПВ1-0,38 сеч.1x4 мм2	100 m	1,00	119,92 91,60	119,92 91,60
82		Кабель с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией, АВВГнг (A) FRLS сеч. 5x70 мм2	m	16,00	90,00 0,00	1 440,00 0,00
83		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (A) FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	385,00	8,90 0,00	3 426,50 0,00
84		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (A) FRLSL сеч. 4x1,5 мм2	m	15,00	10,45 0,00	156,75 0,00
85		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (A) FRLSL сеч. 5x1,5 мм2	m	30,00	14,50 0,00	435,00 0,00
86		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (A) FRLSL сеч. 3x2,5 мм2	m	790,00	13,40 0,00	10 586,00 0,00
87		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (A) FRLS сеч. 3x4 мм2	m	40,00	22,72 0,00	908,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
88		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x4 мм2	m	65,00	38,10 0,00	2 476,50 0,00
89		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x6 мм2	m	50,00	32,72 0,00	1 636,00 0,00
90		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x6 мм2	m	185,00	47,73 0,00	8 830,05 0,00
91		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x10 мм2	m	30,00	84,00 0,00	2 520,00 0,00
92		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x25 мм2	m	30,00	22,72 0,00	681,60 0,00
93		Кабель с медными жилами, контрольный, огнестойкий, КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 10x1,5 мм2	m	30,00	30,86 0,00	925,80 0,00
94		Кабель с медными жилами, контрольный, КВВГЭ сеч. 4x1,0 мм2	m	45,00	11,72 0,00	527,40 0,00
95		Провод с медной жилой ПВ1-380 сеч. 1x4,0 мм2	m	100,00	5,60 0,00	560,00 0,00
96		Осветительное оборудование	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
97	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 405x320x120 mm, ШРВ-24(3), IP54, ЦО1	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
98	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	45,59 44,80	364,72 358,40
99		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
100	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, 405x320x120 mm, ШРВ-24(3), IP54, ЩО2				
101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,00	45,59 44,80	319,13 313,60
102		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
103	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ШРВ-12(3), ЩАО	buc	1,00	144,17 94,80	144,17 94,80
104	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	45,59 44,80	227,95 224,00
105		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,00	22,72 0,00	22,72 0,00
106		Звонок квартирный с кнопкой	buc	5,00	85,00 0,00	425,00 0,00
107	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/12)	buc	2,00	72,30 57,20	144,60 114,40
108	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 светильник потолочный ЛПО12-4x18 Вт, IP40	100 buc	0,33	8 864,91 6 760,00	2 925,42 2 230,80
109	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x18 IP40	100 buc	0,03	6 226,33 4 640,00	186,79 139,20
110	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник потолочный с ЭПРА, ЛПО12- 2x36 Вт)	100 buc	0,70	6 233,40 4 640,00	4 363,38 3 248,00
111	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x18 IP54	100 buc	0,14	6 229,21 4 640,00	872,09 649,60
112	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0,18	4 710,72 3 520,00	847,93 633,60

1	2	3	4	5	6	7
		pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник потолочный, ЛПО-12-1x18 Вт)				
113	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x36 IP54	100 buc	0,07	6 230,71 4 640,00	436,15 324,80
114	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПП12-2x18 IP54	100 buc	0,02	6 234,00 4 640,00	124,68 92,80
115	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x36 IP54	100 buc	0,03	6 226,33 4 640,00	186,79 139,20
116	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник потолочный, ЛПП-12-1x36 Вт, IP54)	100 buc	0,01	4 711,00 3 520,00	47,11 35,20
117	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta (светильник внешнего освещения 2x9 Вт, ЛПБ2051)	buc	14,00	118,78 93,60	1 662,92 1 310,40
118	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 светильник потолочный со встроенным блоком аварийного питания ЛПО12-4x18 Вт, IP40	100 buc	0,10	8 860,80 6 760,00	886,08 676,00
119	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПО12-2x18 IP40	100 buc	0,01	6 231,00 4 640,00	62,31 46,40
120	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,18	6 236,67 4 640,00	1 122,60 835,20

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 2 (светильник потолочный с ЭПРА, с модулем аварийного питания ЛПО12- 2x36 Вт)				
121	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПО12- 2x18 IP54	100 buc	0,12	6 230,25 4 640,00	747,63 556,80
122	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПП12- 2x18 IP54	100 buc	0,01	6 231,00 4 640,00	62,31 46,40
123	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПО12- 2x36 IP54	100 buc	0,04	6 228,75 4 640,00	249,15 185,60
124	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник аварийного освещения с указателем "Выход" 1x9 Вт, ЛПП12-1x9)	100 buc	0,27	4 708,63 3 520,00	1 271,33 950,40
125	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПП12- 2x36 IP54	100 buc	0,01	6 231,00 4 640,00	62,31 46,40
126		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 4x18 Вт, IP40, ЛПО12-4x18	buc	33,00	380,00 0,00	12 540,00 0,00
127		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP40, ЛПО12-2x18	buc	3,00	180,00 0,00	540,00 0,00
128		Светильник с люминесцентными	buc	70,00	200,00	14 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		лампами мощностью 2x36 Вт, с ЭПРА, ЛПО12-2x36			0,00	0,00
129		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПО12-2x18	buc	14,00	195,00 0,00	2 730,00 0,00
130		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x18 Вт, IP54, ЛПО12-1x18	buc	18,00	165,00 0,00	2 970,00 0,00
131		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПО12-2x36	buc	7,00	240,00 0,00	1 680,00 0,00
132		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПП12-2x18	buc	2,00	185,00 0,00	370,00 0,00
133		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПП12-2x36	buc	3,00	250,00 0,00	750,00 0,00
134		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x36 Вт, IP54, ЛПП12-1x36	buc	1,00	185,00 0,00	185,00 0,00
135		Светильник с компактной люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2x9 Вт, IP54, ЛПБ2051	buc	14,00	160,00 0,00	2 240,00 0,00
136		Светильник с люминесцентными лампами, с модулем аварийного питания, мощностью 4x18 Вт, IP40, ЛПО12-4x18	buc	10,00	530,00 0,00	5 300,00 0,00
137		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP40, ЛПО12-2x18	buc	1,00	365,00 0,00	365,00 0,00
138		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с ЭПРА, с модулем аварийного питания, ЛПО12-2x36	buc	18,00	400,00 0,00	7 200,00 0,00
139		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2x18	buc	12,00	380,00 0,00	4 560,00 0,00
140		Светильник с люминесцентными	buc	1,00	390,00	390,00

1	2	3	4	5	6	7
		лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПП12-2x18			0,00	0,00
141		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2x36	buc	4,00	400,00 0,00	1 600,00 0,00
142		Светильник аварийного освещения с люминесцентными лампами мощностью 1x9 Вт, IP54, "ВЫХОД", ЛПП12-1x9	buc	27,00	160,00 0,00	4 320,00 0,00
143		Светильник с люминисцентными лампами мощностью 2x36 Вт , с модулем аварийного питания , IP54, ЛПП12-2x36	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
144	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная скрыт. пров. 220В In=16А IP20)	100 buc	0,11	4 726,55 1 524,00	519,92 167,64
145	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный IP20)	100 buc	0,90	3 952,27 1 288,00	3 557,04 1 159,20
146	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (IP20 двухклавишный)	100 buc	0,20	4 278,60 1 312,00	855,72 262,40
147	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный IP44)	100 buc	0,20	4 154,60 1 288,00	830,92 257,60
148	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP20)	100 buc	0,11	4 684,27 1 580,00	515,27 173,80
149		Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc	55,00	12,00 0,00	660,00 0,00
150		Лампа люминесцентная компактная 18Вт, ЛБ-18	buc	236,00	14,00 0,00	3 304,00 0,00
151		Лампа люминесцентная 18 Вт, ЛДЦ-18	buc	20,00	14,00 0,00	280,00 0,00
152		Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc	205,00	17,00 0,00	3 485,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
153		Лампа люминесцентная 36 Вт, ЛДЦ-36	buc	2,00	17,00 0,00	34,00 0,00
154	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm труба ПВХ гофрированная, Д=20 мм	100 m	14,00	876,09 668,00	12 265,20 9 352,00
155	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ гофрированная, Д=25 мм	100 m	0,80	881,15 668,00	704,92 534,40
156	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная тонкостенная Dn20мм)	100 m	0,70	1 237,36 760,00	866,15 532,00
157		Коробка ответвительная IP44	buc	300,00	9,50 0,00	2 850,00 0,00
158		Коробка протяжная разм. 129x110x81 мм (для выключателей на складе) IP54, У994У2	buc	3,00	12,00 0,00	36,00 0,00
159	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085У3)	buc	3,00	44,90 41,20	134,71 123,60
160	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5мм2)	100 m	17,70	266,75 224,40	4 721,51 3 971,88
161	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x2,5мм2)	100 m	1,00	266,12 224,40	266,12 224,40
162		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	1 770,00	9,50 0,00	16 815,00 0,00
163		Кабель с медными жилами с	m	100,00	13,50	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3х2,5 мм2			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			222 609,25
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			12 253,92
		<i>Transport</i>	5 %			8 100,70
		<i>Total</i>				242 963,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			41 391,03
		<i>Total</i>				284 354,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			11 374,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				295 729,10 54 461,88
		2. Lucrari de constructii				
164	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба полиэтиленовая ПЭ д110мм)	1 km	0,004	153 320,00 5 320,00	613,28 21,28
		<i>Total</i>	Lei			613,28
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			4,79
		<i>Transport</i>	5 %			29,60
		<i>Total</i>				647,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			32,38
		<i>Total</i>				680,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			27,20
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				707,25 21,28
		3. Utilaj				
165		Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
166		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C125	buc	1,00	315,00 0,00	315,00 0,00
167		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C20	buc	4,00	297,27	1 189,08

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
168		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C32	buc	1,00	297,27 0,00	297,27 0,00
169		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C40	buc	1,00	297,27 0,00	297,27 0,00
170		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C80	buc	1,00	297,27 0,00	297,27 0,00
171		Выключатель автом. однополюсный ВА47-100/1/C10	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
172		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-D-4P	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
173		Расцепитель независимый РН-47	buc	1,00	282,00 0,00	282,00 0,00
174		Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc	1,00	659,00 0,00	659,00 0,00
175		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C25	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
176		Переключатель 380В, ВР32-30- 63	buc	1,00	378,00 0,00	378,00 0,00
177		Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc	1,00	659,00 0,00	659,00 0,00
178		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00
179		Выключатель нагрузки ВН32- 3P/25	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
180		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
181		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
182		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
183		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
184		Бокс для установки 36 модулей, IP31, ЩРВ-36(3)	buc	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
185		Выключатель нагрузки ВН32- 3P/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
186		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc	2,00	28,00 0,00	56,00 0,00
187		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	5,00	250,00 0,00	1 250,00 0,00
188		Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
189		Выключатель нагрузки ВН32- 3P/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
190		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00
191		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	5,00	250,00 0,00	1 250,00 0,00
192		Корпус модульный встроенный ЩРВ-П-4 на 4 модуля, IP40	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
193		Выключатель автом. трехполюсный ВА47- 29/3/В1040	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
194		Бокс на 12 модулей IP31 ЩРВ- 12(3)	buc	1,00	190,00 0,00	190,00 0,00
195		Выключатель нагрузки ВН32- 1P/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
196		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C13	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
197		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	2,00	28,00 0,00	56,00 0,00
198		Бокс для установки 24 модуля, IP31, ЩРВ-24(3)	buc	1,00	280,00 0,00	280,00 0,00
199		Выключатель нагрузки ВН32- 3P/40	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
200		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C20	buc	2,00	28,00 0,00	56,00 0,00
201		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
202		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/20/30	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
203		Автомат дифференцированный	buc	1,00	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		двухполюсный АД12/2/32/30			0,00	0,00
204		Бокс для установки 54 модуля, IP31, ЩРВ-54(3)	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
205		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/100	buc	1,00	82,00 0,00	82,00 0,00
206		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С16	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
207		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
208		Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/25/30	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
209		Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/16/30	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
210		Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/10/30	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
211		Расцепитель независимый РН-47	buc	1,00	282,00 0,00	282,00 0,00
212		Бокс на 12 модулей IP31 ЩРВ-12(3)	buc	1,00	190,00 0,00	190,00 0,00
213		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
214		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
215		Бокс для установки 19 модулей, IP55, КМПн 2/19	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
216		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
217		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00
218		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	5,00	28,00 0,00	140,00 0,00
219		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/В10	buc	2,00	85,00 0,00	170,00 0,00
220		Бокс на 12 модулей IP54 ЩРВ-	buc	1,00	240,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
		12(3)			0,00	0,00
221		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
222		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00
223		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
224		Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ-222-1	buc	1,00	29,00 0,00	29,00 0,00
225		Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ-222-2	buc	2,00	29,00 0,00	58,00 0,00
226		Пускатель магнитный ПМА-0247 U _н =220В	buc	6,00	89,00 0,00	534,00 0,00
227		Пускатель магнитный ПМЕ-122 U _н =220В	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
228		Осветительное электрооборудование	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
229		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00
230		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
231		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	6,00	28,00 0,00	168,00 0,00
232		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
233		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00
234		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
235		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	6,00	28,00 0,00	168,00 0,00
236		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
237		Бокс на 12 модулей IP31 ЩРВ-12(3)	buc	1,00	190,00 0,00	190,00 0,00
238		Выключатель нагрузки ВН32-	buc	1,00	72,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
		3P/20			0,00	0,00
239		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B6	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 056,89
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 056,89

		Total	Lei	315 493,24
		TVA	20 %	63 098,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		378 591,89 54 483,16

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 29
Gradinita de copii. Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 378 591,89 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 № 29:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 362,079	40,00	54 483,16
		Total manopera				54 483,16

Materiale:

1.	00000106	Звонок квартирный с кнопкой	buc	5,00	85,00	425,00
2.	0000011	Кабель гибкий КГнг-LS 5х6 мм2	m	15,00	71,81	1 077,15
3.	00000126	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 4x18 Вт, IP40, ЛПО12-4x18	buc	33,00	380,00	12 540,00
4.	00000127	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP40, ЛПО12-2x18	buc	3,00	180,00	540,00
5.	00000128	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с ЭПРА, ЛПО12-2x36	buc	70,00	200,00	14 000,00
6.	00000129	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПО12-2x18	buc	14,00	195,00	2 730,00
7.	00000130	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x18 Вт, IP54, ЛПО12-1x18	buc	18,00	165,00	2 970,00
8.	00000131	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПО12-2x36	buc	7,00	240,00	1 680,00
9.	00000132	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПП12-2x18	buc	2,00	185,00	370,00
10.	00000133	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПП12-2x36	buc	3,00	250,00	750,00
11.	00000134	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x36 Вт, IP54,	buc	1,00	185,00	185,00

		ЛПП12-1х36				
12.	00000135	Светильник с компактной люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2х9 Вт, IP54, ЛПБ2051	buc	14,00	160,00	2 240,00
13.	00000136	Светильник с люминесцентными лампами, с модулем аварийного питания, мощностью 4х18 Вт, IP40, ЛПО12-4х18	buc	10,00	530,00	5 300,00
14.	00000137	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2х18 Вт, с модулем аварийного питания, IP40, ЛПО12-2х18	buc	1,00	365,00	365,00
15.	00000138	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2х36 Вт, с ЭПРА, с модулем аварийного питания, ЛПО12-2х36	buc	18,00	400,00	7 200,00
16.	00000139	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2х18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2х18	buc	12,00	380,00	4 560,00
17.	00000140	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2х18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПП12-2х18	buc	1,00	390,00	390,00
18.	00000141	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2х36 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2х36	buc	4,00	400,00	1 600,00
19.	00000142	Светильник аварийного освещения с люминесцентными лампами мощностью 1х9 Вт, IP54, "ВЫХОД", ЛПП12-1х9	buc	27,00	160,00	4 320,00
20.	00000143	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2х36 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПП12-2х36	buc	1,00	420,00	420,00
21.	00000144	Розетка штепсельная скрыт. пров. 220В In=16А IP20	buc	11,00	31,00	341,00
22.	00000145	Выключатель одноклавишный скрытой установки IP20	buc	90,00	26,00	2 340,00
23.	00000146	Выключатель двухклавишный IP20	buc	20,00	29,00	580,00
24.	00000147	Выключатель одноклавишный IP44	buc	20,00	28,00	560,00
25.	00000148	Выключатель одноклавишный открытой установки IP20	buc	11,00	28,00	308,00
26.	00000149	Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc	55,00	12,00	660,00
27.	00000150	Лампа люминесцентная компактная 18Вт, ЛБ-18	buc	236,00	14,00	3 304,00
28.	00000151	Лампа люминесцентная 18 Вт, ЛДЦ-18	buc	20,00	14,00	280,00
29.	00000152	Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc	205,00	17,00	3 485,00
30.	00000153	Лампа люминесцентная 36 Вт, ЛДЦ-36	buc	2,00	17,00	34,00
31.	00000157	Коробка ответвительная IP44	buc	300,00	9,50	2 850,00
32.	00000158	Коробка протяжная разм. 129х110х81 мм (для выключателей на складе) IP54, У994У2	buc	3,00	12,00	36,00
33.	00000162	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3х1,5	m	1 770,00	9,50	16 815,00

		мм2				
34.	00000163	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3х2,5 мм2	m	100,00	13,50	1 350,00
35.	00000164	Труба полиэтиленовая ПЭ д110мм	m	4,00	90,00	360,00
36.	00000165	Бокс для установки 36 модулей, IP31, ЩРВ-36(3)	buc	3,00	380,00	1 140,00
37.	00000166	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C125	buc	1,00	315,00	315,00
38.	00000167	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C20	buc	4,00	297,27	1 189,08
39.	00000168	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C32	buc	1,00	297,27	297,27
40.	00000169	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C40	buc	1,00	297,27	297,27
41.	00000170	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C80	buc	1,00	297,27	297,27
42.	00000171	Выключатель автом. однополюсный ВА47-100/1/C10	buc	1,00	28,00	28,00
43.	00000172	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-D-4P	buc	1,00	850,00	850,00
44.	00000173	Расцепитель независимый РН-47	buc	2,00	282,00	564,00
45.	00000174	Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc	1,00	659,00	659,00
46.	00000175	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C25	buc	1,00	85,00	85,00
47.	00000176	Переключатель 380В, ВР32-30-63	buc	1,00	378,00	378,00
48.	00000177	Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc	1,00	659,00	659,00
49.	00000178	Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc	3,00	310,00	930,00
50.	00000179	Выключатель нагрузки ВН32-3P/25	buc	1,00	72,00	72,00
51.	00000180	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16	buc	2,00	28,00	56,00
52.	00000181	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	6,00	28,00	168,00
53.	00000182	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc	1,00	85,00	85,00
54.	00000183	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc	1,00	85,00	85,00
55.	00000185	Выключатель нагрузки ВН32-3P/20	buc	6,00	72,00	432,00
56.	00000186	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc	9,00	28,00	252,00
57.	00000187	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	15,00	250,00	3 750,00
58.	00000187-01	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/20/30	buc	1,00	250,00	250,00
59.	00000187-02	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/32/30	buc	1,00	250,00	250,00
60.	00000192	Корпус модульный встроенный ЩРВ-П-4 на 4 модуля, IP40	buc	1,00	120,00	120,00
61.	00000193	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/B10	buc	1,00	85,00	85,00
62.	00000194	Бокс на 12 модулей IP31 ЩРВ-12(3)	buc	3,00	190,00	570,00
63.	00000195	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	3,00	72,00	216,00
64.	00000196	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C13	buc	1,00	28,00	28,00
65.	00000198	Бокс для установки 24 модуля, IP31,	buc	1,00	280,00	280,00

		ЩРВ-24(3)				
66.	00000199	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,00	72,00	72,00
67.	00000200	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С20	buc	2,00	28,00	56,00
68.	00000204	Бокс для установки 54 модуля, IP31, ЩРВ-54(3)	buc	1,00	780,00	780,00
69.	00000205	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/100	buc	1,00	82,00	82,00
70.	00000208	Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/25/30	buc	2,00	250,00	500,00
71.	00000209	Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/16/30	buc	2,00	250,00	500,00
72.	00000210	Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/10/30	buc	1,00	250,00	250,00
73.	00000215	Бокс для установки 19 модулей, IP55, КМПн 2/19	buc	1,00	420,00	420,00
74.	00000217	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	6,00	28,00	168,00
75.	00000218	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	9,00	28,00	252,00
76.	00000219	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/В10	buc	2,00	85,00	170,00
77.	00000220	Бокс на 12 модулей IP54 ЩРВ-12(3)	buc	1,00	240,00	240,00
78.	00000224	Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ-222-1	buc	1,00	29,00	29,00
79.	00000225	Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ-222-2	buc	2,00	29,00	58,00
80.	00000226	Пускатель магнитный ПМА-0247 Uн=220В	buc	6,00	89,00	534,00
81.	00000227	Пускатель магнитный ПМЕ-122 Uн=220В	buc	1,00	110,00	110,00
82.	00000231	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	12,00	28,00	336,00
83.	00000239	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc	4,00	28,00	112,00
84.	000004	Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	2,00	32,50	65,00
85.	0000046	Рамка трехместная горизонтальная для розеток	buc	1,00	18,00	18,00
86.	0000048	Коробка ответвительная КОР-73	buc	20,00	13,00	260,00
87.	0000049	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	65,00	3,75	243,75
88.	0000050	Коробка ответвительная IP44	buc	140,00	9,50	1 330,00
89.	0000051	Труба ПВХ гофрированная, Д=20 мм	m	415,00	5,10	2 116,50
90.	0000052	Труба ПВХ гофрированная, Д=25 мм	m	770,00	7,45	5 736,50
91.	0000053	Труба ПВХ гофрированная, Д=32 мм	m	245,00	13,65	3 344,25
92.	0000054	Труба ПВХ гофрированная, Д=40 мм	m	30,00	12,95	388,50
93.	0000057	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100х60 мм	m	27,00	81,00	2 187,00
94.	0000058	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30х50 мм	m	2,00	61,00	122,00
95.	0000065	Коробка распаячная разм. 150х110х70 мм (для ГЗШ) IP54, КМ41241	buc	1,00	35,45	35,45
96.	0000066	Коробка распаячная разм. 172х96х45 мм (для ШДУ) IP54, КМ41006	buc	9,00	42,27	380,43
97.	000007	Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	12,00	22,72	272,64
98.	0000082	Кабель АВВГнг (А) FRLS сеч. 5х70 мм2	m	16,00	90,00	1 440,00
99.	0000083	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 3х1,5 мм2	m	385,00	8,90	3 426,50
	0000084	Кабель ВВГнг (А) FRLSL сеч. 4х1,5	m	15,00	10,45	156,75

100.		мм2				
101.	0000085	Кабель ВВГнг (А) FRLSL сеч. 5x1,5 мм2	m	30,00	14,50	435,00
102.	0000086	Кабель ВВГнг (А) FRLSL сеч. 3x2,5 мм2	m	790,00	13,40	10 586,00
103.	0000087	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x4 мм2	m	40,00	22,72	908,80
104.	0000088	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x4 мм2	m	65,00	38,10	2 476,50
105.	0000089	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x6 мм2	m	50,00	32,72	1 636,00
106.	000009	Коробка клеммная IP54 У614А	buc	1,00	28,00	28,00
107.	0000090	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x6 мм2	m	185,00	47,73	8 830,05
108.	0000091	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x10 мм2	m	30,00	84,00	2 520,00
109.	0000092	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x25 мм2	m	30,00	22,72	681,60
110.	0000093	Кабель КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 10x1,5 мм2	m	30,00	30,86	925,80
111.	0000094	Кабель КВВГЭ сеч. 4x1,0 мм2	m	45,00	11,72	527,40
112.	0000095	Провод ПВ1-380 сеч. 1x4,0 мм2	m	100,00	5,60	560,00
113.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	15 000,00	0,00
114.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
115.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,013	1 400,00	18,20
116.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,063	11 000,00	693,00
117.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,016	800,00	12,80
118.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
119.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
120.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,196	11 000,00	2 156,00
121.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	11 000,00	22,00
122.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,015	1 400,00	21,00
123.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,006	24 000,00	144,00
124.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,71	37,00	285,27
125.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,017	40,00	0,68
126.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,061	18,00	181,10
127.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	383,545	2,00	767,09
128.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,484	75,00	36,30

129.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,072	80,00	5,76
130.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	383,545	3,50	1 342,41
131.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,08	11 000,00	880,00
132.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,168	40,00	6,72
133.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,102	42,00	4,29
134.	1019852	Vopsea	kg	1,434	46,00	65,98
135.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00	240,00	0,00
136.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,175	240,00	42,00
137.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	6,43	80,00	514,40
138.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,117	11 000,00	1 287,00
139.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,618	1 400,00	865,20
140.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,013	160,00	2,08
141.	5009030	Flanse	10 buc	30,114	5,00	150,57
142.	5009031	Scoabe	10 buc	2,448	1,00	2,45
143.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	11,413	35,00	399,43
144.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	28,648	15,00	429,72
145.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 602,042	0,50	801,03
146.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	26,20	3,50	91,70
147.	5009090	Profil de montaj	buc	14,70	5,00	73,50
148.	5009113	Prezoane	buc	459,00	0,85	390,14
149.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,133	25,00	3,33
150.	5009129	Priza de tavan	100 buc	4,589	45,00	206,53
151.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,848	65,00	120,09
152.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	6,44	40,00	257,60
153.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,34	25,00	8,54
154.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	42,883	25,00	1 072,08
155.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	24,00	0,24
156.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,021	80,00	1,68
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de	t	0,007	14 000,00	98,00

157.		transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
158.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,00	58,00	232,00
159.	5309001	Tevi de polietilena	m	8,82	4,50	39,68
160.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,102	24,00	2,45
161.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	6,709	40,00	268,36
Total materiale de constructii						181 662,86

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,846	15,00	102,67
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,009	15,00	45,14
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	11,76	15,00	176,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,261	30,00	787,83
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	3,52	15,00	52,80
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,52	15,00	52,80
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	6,096	15,00	91,43
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,664	15,00	1 449,96
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,752	30,00	52,56
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,447	30,00	733,41
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,942	200,00	2 588,40
Total utilaje de constructii						6 133,40

Total	Lei	315 493,24
TVA	20 %	63 098,65

Total deviz:

378 591,89

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1		Силовое оборудование	buc			0,00
						0,00
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 550x320x120 mm, ШПВ-36(3), IP31, ГРЩ	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
4		Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc			32,50
						0,00
	000004	Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	1,0000	32,50	32,50
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 500x400x220 (ЩМП-2-0 74 У2, IP54, ВУ2)	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
7		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72
						0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 500x400x220 (ЩМП-2-0 74 У2, IP54, Я1)	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
9		Коробка клеммная IP54 У614А	buc			28,00
						0,00
	000009	Коробка клеммная IP54 У614А	buc	1,0000	28,00	28,00
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (штепсельный разъем с вилкой 3P+PE+N 25А, 380В, IP54)	100 buc			2 024,00
						1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	7 800,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	75,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	25,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	0,00
11		Кабель гибкий КГнг-LS 5x6 мм2	buc			71,81
						0,00
	0000011	Кабель гибкий КГнг-LS 5x6 мм2	m	1,0000	71,81	71,81
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 405x320x120 mm, ШРВ-24(3), IP54, ЩГП	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
14		Комплект шин PE и N размер 14/1	buc			32,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	000004	Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	1,0000	32,50	32,50
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 540x320x120 mm, ШРВ-36(3), IP31, ПИЦ1	buc			144,17 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
17		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc			22,72 0,00
	000007	Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 540x320x120 mm, ШРВ-36(3), IP31, ПИЦ2	buc			144,17 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
20		Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc			22,72 0,00
	000007	Комплект шин N и РЕ размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 222x136x92 mm, ШРВ-П-4, IP31	buc			144,17 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ИПВ-12(3), ПЦВ	buc			144,17 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
25		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72 0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 405x320x120 mm, ИПВ-24(3), IP31, ПЦП	buc			144,17 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
28		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72 0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 550x450x120 mm, ИПВ-54(3), ПЦС	buc			144,17 94,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
31		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72 0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ШПВ-12(3), ПЦХ	buc			144,17 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
34		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72 0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 410x260x150 mm, КМПн 2/19, IP55, ПЦК1	buc			144,17 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			45,59

1	2	3	4	5	6	7
		transportare				44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
37		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72
						0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ШПВ-12(3), ПЦТ	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
40		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72
						0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
41	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (пост кнопочный, ПКЕ-222-1, ПКЕ-222-1, ПУСК)	buc			118,02
						72,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	40,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	37,00	2,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	18,00	0,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	46,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	25,00	1,53
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	24,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
42	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau	buc			344,05

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, curent pina la 40 A пускатель магнитный ПМА-0247, ПМЕ-122				126,80
	1	Muncitor	h-om	3,1700	40,00	126,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	37,00	2,96
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	40,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	18,00	6,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	42,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	46,00	1,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	25,00	0,77
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	25,00	152,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	24,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	24,00	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	40,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (скрыт. пров. 220В In=16А IP20)	100 buc			1 632,35
						1 524,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	4,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,00	27,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	16,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,07
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (штепсельная скрытой пр-ки In=16А 220В IP43)	100 buc			1 627,40
						1 524,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,00	27,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
45	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная открытой пр-ки In=16А 250В IP44)	100 buc			2 024,00
						1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	7 800,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	75,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	25,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	0,00
46		Рамка трехместная горизонтальная для розеток	buc			18,00
						0,00
	0000046	Рамка трехместная горизонтальная для розеток	buc	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
47	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085У3)	buc			44,90 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	7 800,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	1,00	0,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
48		Коробка ответвительная КОР-73	buc			13,00 0,00
	0000048	Коробка ответвительная КОР-73	buc	1,0000	13,00	13,00
49		Коробка для установки выключателей и розеток	buc			3,75 0,00
	0000049	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	3,75	3,75
50		Коробка ответвительная IP44	buc			9,50 0,00
	0000050	Коробка ответвительная IP44	buc	1,0000	9,50	9,50
51	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm труба ПВХ гофрированная, Д=20 мм	100 m			1 387,14 668,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	0000051	Труба ПВХ гофрированная, Д=20 мм	m	100,0000	5,10	510,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	23,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,35
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	4,50	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,02
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ гофрированная, Д=25 мм	100 m			1 621,21 668,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	0000052	Труба ПВХ гофрированная, Д=25 мм	m	100,0000	7,45	745,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	22,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,45
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	4,50	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
53	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm труба ПВХ гофрированная, Д=32 мм	100 m			2 365,84 764,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	40,00	764,00
	0000053	Труба ПВХ гофрированная, Д=32 мм	m	100,0000	13,65	1 365,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	22,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	80,00	32,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	4,50	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	30,00	31,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
54	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm труба ПВХ гофрированная, Д=40 мм	100 m			2 308,90 764,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	40,00	764,00
	0000054	Труба ПВХ гофрированная, Д=40 мм	m	100,0000	12,95	1 295,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	36,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	80,00	32,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	28,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	4,50	1,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	30,00	31,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
55	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм)	100 m			1 963,52 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,00	253,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	43,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	15,00	16,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	15,00	136,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	64,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	217,78
56	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x50 мм)	100 m			1 962,33 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,00	252,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	43,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	15,00	16,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	15,00	136,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	65,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	216,67
57		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм	m			81,00 0,00
	0000057	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм	m	1,0000	81,00	81,00
58		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x50 мм	m			61,00 0,00
	0000058	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x50 мм	m	1,0000	61,00	61,00
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (сталь круглая Д=16 мм, молниеотвод)	10 buc			1 405,10 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	11 000,00	898,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	24 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,00	28,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
60	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл для установки молниесотвода)	t			15 189,67 2 488,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	800,00	146,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,00	155,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,00	486,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	15,00	26,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	346,67
61	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm (сталь круглая Д=8мм, токоотводы)	100 m			1 966,20 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	11 000,00	1 012,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	24 000,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,00	22,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
62	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			1 954,53 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	11 000,00	1 008,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	24 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,00	22,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
63	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (медь полосовая 40x4 мм)	100 m			2 109,00 616,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	40,00	616,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	11 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	24 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	37,00	59,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 000,00	1 100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	15,00	8,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	30,00	216,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	200,00	110,00
64	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (сталь полосовая 25x4 мм)	100 m			2 348,50 664,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	40,00	664,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	24 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,30
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 430,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,1300	30,00	93,90

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
65		Коробка распаячная разм. 150x110x70 мм (для ГЗШ) IP54, КМ41241	buc			35,45
						0,00
	0000065	Коробка распаячная разм. 150x110x70 мм (для ГЗШ) IP54, КМ41241	buc	1,0000	35,45	35,45
66		Коробка распаячная разм. 172x96x45 мм (для ШДУ) IP54, КМ41006	buc			42,27
						0,00
	0000066	Коробка распаячная разм. 172x96x45 мм (для ШДУ) IP54, КМ41006	buc	1,0000	42,27	42,27
67	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			15 173,67
						2 488,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	800,00	133,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,00	155,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,00	486,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	21,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	15,00	26,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	346,67
68	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 (кабель с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией АВВГнг (А) FRLS 5x70 мм2)	100 m			662,75
						584,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	40,00	584,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,94
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	40,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	27,50
69	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5мм2)	100 m			266,84
						224,41
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,41
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	1,97
70	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2)	100 m			266,67
						224,53

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,53
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,73
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,13
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,67
71	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (BBΓнг-(A)-FRLS сеч. 5x1,5mm2)	100 m			266,13 224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
72	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (BBΓнг-(A)-FRLS сеч. 3x2,5mm2)	100 m			266,65 224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
73	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBΓнг-(A)-FRLS сеч. 3x4mm2)	100 m			313,50 269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
74	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			313,54

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBГнг-(A)-FRLS сеч. 5x4мм2)				269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,88
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,09
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
75	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBГнг-(A)-FRLS сеч. 3x6мм2)	100 m			313,46 269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
76	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (BBГнг-(A)-FRLS сеч. 5x6мм2)	100 m			314,25 269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,86
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
77	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (BBГнг-(A)-FRLS сеч. 5x10мм2)	100 m			369,00 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	40,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
78	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (ББГнг-(А)-FRLS сеч. 5x25мм2)	100 m			511,20 448,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	40,00	448,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	40,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
79	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (КБВГнг-(А)-FRLS сеч. 10x1,5мм2)	100 m			266,13 224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
80	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (КБВГЭ сеч. 4x1,0 мм2)	100 m			266,51 224,44
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,44
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,91
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,89
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,11
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,22
81	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПИБ1-0,38 сеч. 1x4 мм2	100 m			119,92 91,60
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	1,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
82		Кабель с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией, АВВГнг (А) FRLS сеч. 5x70 мм2	m			90,00 0,00
	0000082	Кабель АВВГнг (А) FRLS сеч. 5x70 мм2	m	1,0000	90,00	90,00
83		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m			8,90 0,00
	0000083	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	8,90	8,90
84		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLSL сеч. 4x1,5 мм2	m			10,45 0,00
	0000084	Кабель ВВГнг (А) FRLSL сеч. 4x1,5 мм2	m	1,0000	10,45	10,45
85		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLSL сеч. 5x1,5 мм2	m			14,50 0,00
	0000085	Кабель ВВГнг (А) FRLSL сеч. 5x1,5 мм2	m	1,0000	14,50	14,50
86		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLSL сеч. 3x2,5 мм2	m			13,40 0,00
	0000086	Кабель ВВГнг (А) FRLSL сеч. 3x2,5 мм2	m	1,0000	13,40	13,40
87		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x4 мм2	m			22,72 0,00
	0000087	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x4 мм2	m	1,0000	22,72	22,72
88		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x4 мм2	m			38,10 0,00
	0000088	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x4 мм2	m	1,0000	38,10	38,10
89		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x6 мм2	m			32,72 0,00
	0000089	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x6 мм2	m	1,0000	32,72	32,72
90		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x6 мм2	m			47,73 0,00
	0000090	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x6 мм2	m	1,0000	47,73	47,73
91		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x10 мм2	m			84,00 0,00
	0000091	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x10 мм2	m	1,0000	84,00	84,00
92		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x25 мм2	m			22,72 0,00
	0000092	Кабель ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x25 мм2	m	1,0000	22,72	22,72
93		Кабель с медными жилами, контрольный, огнестойкий, КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 10x1,5 мм2	m			30,86 0,00
	0000093	Кабель КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 10x1,5 мм2	m	1,0000	30,86	30,86
94		Кабель с медными жилами, контрольный, КВВГЭ сеч. 4x1,0 мм2	m			11,72 0,00
	0000094	Кабель КВВГЭ сеч. 4x1,0 мм2	m	1,0000	11,72	11,72
95		Провод с медной жилой ПВ1-380 сеч. 1x4,0 мм2	m			5,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000095	Провод ПВ1-380 сеч. 1x4,0 мм2	m	1,0000	5,60	5,60
96		Осветительное оборудование	buc			0,00
						0,00
97	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 405x320x120 mm, ШПВ-24(3), IP54, ЩО1	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
98	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
99		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72
						0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
100	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 405x320x120 mm, ШПВ-24(3), IP54, ЩО2	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
102		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72
						0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
103	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 275x320x120 mm, ШПВ-12(3), ЩАО	buc			144,17
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
104	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
105		Комплект шин N и PE размер 8/1	buc			22,72
						0,00
	000007	Комплект шин N и PE размер 8/1	buc	1,0000	22,72	22,72
106		Звонок квартирный с кнопкой	buc			85,00
						0,00
	00000106	Звонок квартирный с кнопкой	buc	1,0000	85,00	85,00
107	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/12)	buc			72,30
						57,20
	1	Muncitor	h-om	1,4300	40,00	57,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
108	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 светильник потолочный ЛПО12-4x18 Вт, IP40	100 buc			8 864,91
						6 760,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	40,00	6 760,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	4,24
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,39
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,79
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	15,00	60,61
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	15,00	855,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	200,00	807,88
109	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x18 IP40	100 buc			6 226,33
						4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,67
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	533,33
110	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник потолочный с ЭПРА, ЛПО12-2x36 Вт)	100 buc			6 233,40
						4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	4,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,20
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	536,00
111	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x18 IP54	100 buc			6 229,21
						4 640,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,43
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,93
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,14
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	535,71
112	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник потолочный, ЛПО-12-1x18 Вт)	100 buc			4 710,72 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	7,78
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,39
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	15,00	23,28
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
113	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x36 IP54	100 buc			6 230,71 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,43
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,86
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,29
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	537,14
114	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПП12-2x18 IP54	100 buc			6 234,00 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	92,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	540,00
115	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный ЛПО12-2x36 IP54	100 buc			6 226,33 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,67
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	533,33
116	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник потолочный, ЛПП-12-1x36 Вт, IP54)	100 buc			4 711,00 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	90,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	15,00	24,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	320,00
117	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta (светильник внешнего освещения 2x9 Вт, ЛПБ2051)	buc			118,78 93,60
	1	Muncitor	h-om	2,3400	40,00	93,60
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	40,00	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	14 000,00	7,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	40,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	15,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
118	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 светильник потолочный со встроенным блоком аварийного питания ЛПО12-4x18 Вт, IP40	100 buc			8 860,80 6 760,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	40,00	6 760,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	15,00	60,60
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	15,00	855,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	200,00	808,00
119	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПО12-2x18 IP40	100 buc			6 231,00 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	90,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	540,00
120	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник потолочный с ЭПРА, с модулем аварийного питания ЛПО12-2x36 Вт)	100 buc			6 236,67 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	7,78
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,39
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,17
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	535,56
121	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПО12-2x18 IP54	100 buc			6 230,25 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,42
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,92
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,25
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	536,67
122	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПП12-2x18 IP54	100 buc			6 231,00 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	90,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	540,00
123	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПО12-2x36 IP54	100 buc			6 228,75 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	92,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	535,00
124	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник аварийного освещения с указателем "Выход" 1x9 Вт, ЛПП12-1x9)	100 buc			4 708,63 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	5,19
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,41
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	91,85
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	15,00	23,30
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,37
125	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник потолочный с модулем аварийного питания ЛПП12-2x36 IP54	100 buc			6 231,00 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,85	173,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	90,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	15,00	40,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	540,00
126		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 4x18 Вт, IP40, ЛПО12-4x18	buc			380,00 0,00
	00000126	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 4x18 Вт, IP40, ЛПО12-4x18	buc	1,0000	380,00	380,00
127		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP40, ЛПО12-2x18	buc			180,00 0,00
	00000127	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP40, ЛПО12-2x18	buc	1,0000	180,00	180,00
128		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с ЭПРА, ЛПО12-2x36	buc			200,00 0,00
	00000128	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с ЭПРА, ЛПО12-2x36	buc	1,0000	200,00	200,00
129		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПО12-2x18	buc			195,00 0,00
	00000129	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПО12-2x18	buc	1,0000	195,00	195,00
130		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x18 Вт, IP54, ЛПО12-1x18	buc			165,00 0,00
	00000130	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x18 Вт, IP54, ЛПО12-1x18	buc	1,0000	165,00	165,00
131		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПО12-2x36	buc			240,00 0,00
	00000131	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПО12-2x36	buc	1,0000	240,00	240,00
132		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПП12-2x18	buc			185,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00000132	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, IP54, ЛПП12-2x18	buc	1,0000	185,00	185,00
133		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПП12-2x36	buc			250,00
	00000133	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, IP54, ЛПП12-2x36	buc	1,0000	250,00	250,00
134		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x36 Вт, IP54, ЛПП12-1x36	buc			185,00
	00000134	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x36 Вт, IP54, ЛПП12-1x36	buc	1,0000	185,00	185,00
135		Светильник с компактной люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2x9 Вт, IP54, ЛПБ2051	buc			160,00
	00000135	Светильник с компактной люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2x9 Вт, IP54, ЛПБ2051	buc	1,0000	160,00	160,00
136		Светильник с люминесцентными лампами, с модулем аварийного питания, мощностью 4x18 Вт, IP40, ЛПО12-4x18	buc			530,00
	00000136	Светильник с люминесцентными лампами, с модулем аварийного питания, мощностью 4x18 Вт, IP40, ЛПО12-4x18	buc	1,0000	530,00	530,00
137		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP40, ЛПО12-2x18	buc			365,00
	00000137	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP40, ЛПО12-2x18	buc	1,0000	365,00	365,00
138		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с ЭПРА, с модулем аварийного питания, ЛПО12-2x36	buc			400,00
	00000138	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с ЭПРА, с модулем аварийного питания, ЛПО12-2x36	buc	1,0000	400,00	400,00
139		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2x18	buc			380,00
	00000139	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2x18	buc	1,0000	380,00	380,00
140		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПП12-2x18	buc			390,00
	00000140	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x18 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПП12-2x18	buc	1,0000	390,00	390,00
141		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2x36	buc			400,00
	00000141	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПО12-2x36	buc	1,0000	400,00	400,00
142		Светильник аварийного освещения с люминесцентными лампами мощностью 1x9 Вт, IP54, "ВЫХОД", ЛПП12-1x9	buc			160,00
	00000142	Светильник аварийного освещения с люминесцентными лампами мощностью 1x9 Вт, IP54, "ВЫХОД", ЛПП12-1x9	buc	1,0000	160,00	160,00
143		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПП12-2x36	buc			420,00
	00000143	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 2x36 Вт, с модулем аварийного питания, IP54, ЛПП12-2x36	buc	1,0000	420,00	420,00
144	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная скрыт. пров. 220В In=16А IP20)	100 buc			4 726,55
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	00000144	Розетка штепсельная скрыт. пров. 220В In=16А	buc	100,0000	31,00	3 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		IP20				
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,00	27,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	16,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	7,27
145	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный IP20)	100 buc			3 952,27 1 288,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	00000145	Выключатель одноклавишный скрытой установки IP20	buc	100,0000	26,00	2 600,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	4,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
146	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (IP20 двухклавишный)	100 buc			4 278,60 1 312,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	40,00	1 312,00
	00000146	Выключатель двухклавишный IP20	buc	100,0000	29,00	2 900,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	7,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
147	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (одноклавишный IP44)	100 buc			4 154,60 1 288,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	00000147	Выключатель одноклавишный открытой установки IP20	buc	100,0000	28,00	2 800,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	7,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
148	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP20)	100 buc			4 684,27 1 580,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	40,00	1 580,00
	00000148	Выключатель одноклавишный открытой установки IP20	buc	100,0000	28,00	2 800,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	7 800,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,36
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	25,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	4,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	15,00	0,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	5,45
149		Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc			12,00 0,00
	00000149	Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc	1,0000	12,00	12,00
150		Лампа люминесцентная компактная 18Вт, ЛБ-18	buc			14,00 0,00
	00000150	Лампа люминесцентная компактная 18Вт, ЛБ-18	buc	1,0000	14,00	14,00
151		Лампа люминесцентная 18 Вт, ЛДЦ-18	buc			14,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00000151	Лампа люминесцентная 18 Вт, ЛДЦ-18	buc	1,0000	14,00	14,00
152		Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc			17,00
						0,00
	00000152	Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc	1,0000	17,00	17,00
153		Лампа люминесцентная 36 Вт, ЛДЦ-36	buc			17,00
						0,00
	00000153	Лампа люминесцентная 36 Вт, ЛДЦ-36	buc	1,0000	17,00	17,00
154	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm труба ПВХ гофрированная, Д=20 мм	100 m			876,09
						668,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	22,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	4,50	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
155	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ гофрированная, Д=25 мм	100 m			881,15
						668,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	27,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	4,50	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
156	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная тонкостенная Dn20мм)	100 m			1 237,36
						760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	15,71
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	31,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,00	38,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	240,00	60,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 400,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	3,50	21,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	65,00	5,20
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	80,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	15,00	7,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	30,00	127,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,00
157		Коробка ответвительная IP44	buc			9,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00000157	Коробка ответвительная IP44	buc	1,0000	9,50	9,50
158		Коробка протяжная разм. 129x110x81 мм (для выключателей на складе) IP54, У994У2	buc			12,00
						0,00
	00000158	Коробка протяжная разм. 129x110x81 мм (для выключателей на складе) IP54, У994У2	buc	1,0000	12,00	12,00
159	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085У3)	buc			44,90
						41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00002	7 800,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	1,00	0,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
160	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5мм2)	100 m			266,75
						224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
161	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x2,5мм2)	100 m			266,12
						224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
162		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m			9,50
						0,00
	00000162	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	9,50	9,50
163		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x2,5 мм2	m			13,50
						0,00
	00000163	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий ВВГнг (А) FRLS сеч. 3x2,5 мм2	m	1,0000	13,50	13,50
		2. Lucrari de constructii				
164	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба полиэтиленовая ПЭ д110мм)	1 km			153 320,00
						5 320,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,00	5 320,00

1	2	3	4	5	6	7
	00000164	Труба полиэтиленовая ПЭ d110мм	m	1 000,0000	90,00	90 000,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	240,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	58,00	58 000,00
		3. Utilaj				
165		Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc			380,00
						0,00
	00000165	Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc	1,0000	380,00	380,00
166		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C125	buc			315,00
						0,00
	00000166	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C125	buc	1,0000	315,00	315,00
167		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C20	buc			297,27
						0,00
	00000167	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C20	buc	1,0000	297,27	297,27
168		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C32	buc			297,27
						0,00
	00000168	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C32	buc	1,0000	297,27	297,27
169		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C40	buc			297,27
						0,00
	00000169	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C40	buc	1,0000	297,27	297,27
170		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C80	buc			297,27
						0,00
	00000170	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-100/3/C80	buc	1,0000	297,27	297,27
171		Выключатель автом. однополюсный ВА47-100/1/C10	buc			28,00
						0,00
	00000171	Выключатель автом. однополюсный ВА47-100/1/C10	buc	1,0000	28,00	28,00
172		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-D-4P	buc			850,00
						0,00
	00000172	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-D-4P	buc	1,0000	850,00	850,00
173		Расцепитель независимый РН-47	buc			282,00
						0,00
	00000173	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	282,00	282,00
174		Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc			659,00
						0,00
	00000174	Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc	1,0000	659,00	659,00
175		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C25	buc			85,00
						0,00
	00000175	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C25	buc	1,0000	85,00	85,00
176		Переключатель 380В, ВР32-30-63	buc			378,00
						0,00
	00000176	Переключатель 380В, ВР32-30-63	buc	1,0000	378,00	378,00
177		Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc			659,00
						0,00
	00000177	Щит навесной ЩМП-2-0 74У2, IP54	buc	1,0000	659,00	659,00
178		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ШРВ-24(3)	buc			310,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	00000178	Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЦРВ-24(3)	buc	1,0000	310,00	310,00
179		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc			72,00
						0,00
	00000179	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/25	buc	1,0000	72,00	72,00
180		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С16	buc			28,00
						0,00
	00000180	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С16	buc	1,0000	28,00	28,00
181		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С6	buc			28,00
						0,00
	00000181	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,0000	28,00	28,00
182		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc			85,00
						0,00
	00000182	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	85,00	85,00
183		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc			85,00
						0,00
	00000183	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc	1,0000	85,00	85,00
184		Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc			380,00
						0,00
	00000165	Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc	1,0000	380,00	380,00
185		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc			72,00
						0,00
	00000185	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,0000	72,00	72,00
186		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc			28,00
						0,00
	00000186	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc	1,0000	28,00	28,00
187		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc			250,00
						0,00
	00000187	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,0000	250,00	250,00
188		Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc			380,00
						0,00
	00000165	Бокс для установки 36 модулей, IP31, ШРВ-36(3)	buc	1,0000	380,00	380,00
189		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc			72,00
						0,00
	00000185	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,0000	72,00	72,00
190		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc			28,00
						0,00
	00000186	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc	1,0000	28,00	28,00
191		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc			250,00
						0,00
	00000187	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,0000	250,00	250,00
192		Корпус модульный встроенный ЦРВ-П-4 на 4 модуля, IP40	buc			120,00
						0,00
	00000192	Корпус модульный встроенный ЦРВ-П-4 на 4 модуля, IP40	buc	1,0000	120,00	120,00
193		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/В1040	buc			85,00
						0,00
	00000193	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/В10	buc	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
194		Бокс на 12 модулей IP31 ЩРв-12(3)	buc			190,00 0,00
	00000194	Бокс на 12 модулей IP31 ЩРв-12(3)	buc	1,0000	190,00	190,00
195		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			72,00 0,00
	00000195	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,0000	72,00	72,00
196		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C13	buc			28,00 0,00
	00000196	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C13	buc	1,0000	28,00	28,00
197		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C6	buc			28,00 0,00
	00000181	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	1,0000	28,00	28,00
198		Бокс для установки 24 модуля, IP31, ЩРв-24(3)	buc			280,00 0,00
	00000198	Бокс для установки 24 модуля, IP31, ЩРв-24(3)	buc	1,0000	280,00	280,00
199		Выключатель нагрузки ВН32-3P/40	buc			72,00 0,00
	00000199	Выключатель нагрузки ВН32-3P/40	buc	1,0000	72,00	72,00
200		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C20	buc			28,00 0,00
	00000200	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C20	buc	1,0000	28,00	28,00
201		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc			250,00 0,00
	00000187	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,0000	250,00	250,00
202		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/20/30	buc			250,00 0,00
	00000187-01	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/20/30	buc	1,0000	250,00	250,00
203		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/32/30	buc			250,00 0,00
	00000187-02	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/32/30	buc	1,0000	250,00	250,00
204		Бокс для установки 54 модуля, IP31, ЩРв-54(3)	buc			780,00 0,00
	00000204	Бокс для установки 54 модуля, IP31, ЩРв-54(3)	buc	1,0000	780,00	780,00
205		Выключатель нагрузки ВН32-3P/100	buc			82,00 0,00
	00000205	Выключатель нагрузки ВН32-3P/100	buc	1,0000	82,00	82,00
206		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16	buc			28,00 0,00
	00000180	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16	buc	1,0000	28,00	28,00
207		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc			250,00 0,00
	00000187	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,0000	250,00	250,00
208		Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/25/30	buc			250,00 0,00
	00000208	Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/25/30	buc	1,0000	250,00	250,00
209		Автомат дифференцированный четырехполюсный АД14/4/16/30	buc			250,00 0,00
	00000209	Автомат дифференцированный	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		четырёхполюсный АД14/4/16/30				
210		Автомат дифференцированный четырёхполюсный АД14/4/10/30	buc			250,00 0,00
	00000210	Автомат дифференцированный четырёхполюсный АД14/4/10/30	buc	1,0000	250,00	250,00
211		Расцепитель независимый РН-47	buc			282,00 0,00
	00000173	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	282,00	282,00
212		Бокс на 12 модулей IP31 ЩРв-12(3)	buc			190,00 0,00
	00000194	Бокс на 12 модулей IP31 ЩРв-12(3)	buc	1,0000	190,00	190,00
213		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			72,00 0,00
	00000195	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,0000	72,00	72,00
214		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc			28,00 0,00
	00000186	Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C10	buc	1,0000	28,00	28,00
215		Бокс для установки 19 модулей, IP55, КМПн 2/19	buc			420,00 0,00
	00000215	Бокс для установки 19 модулей, IP55, КМПн 2/19	buc	1,0000	420,00	420,00
216		Выключатель нагрузки ВН32-3P/20	buc			72,00 0,00
	00000185	Выключатель нагрузки ВН32-3P/20	buc	1,0000	72,00	72,00
217		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4	buc			28,00 0,00
	00000217	Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/B4	buc	1,0000	28,00	28,00
218		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4	buc			28,00 0,00
	00000218	Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C4	buc	1,0000	28,00	28,00
219		Выключатель автом. трехполюсный ВА47- 29/3/B10	buc			85,00 0,00
	00000219	Выключатель автом. трехполюсный ВА47- 29/3/B10	buc	1,0000	85,00	85,00
220		Бокс на 12 модулей IP54 ЩРв-12(3)	buc			240,00 0,00
	00000220	Бокс на 12 модулей IP54 ЩРв-12(3)	buc	1,0000	240,00	240,00
221		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			72,00 0,00
	00000195	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,0000	72,00	72,00
222		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4	buc			28,00 0,00
	00000217	Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/B4	buc	1,0000	28,00	28,00
223		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4	buc			28,00 0,00
	00000218	Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C4	buc	1,0000	28,00	28,00
224		Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ- 222-1	buc			29,00 0,00
	00000224	Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ-222-1	buc	1,0000	29,00	29,00
225		Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ- 222-2	buc			29,00 0,00
	00000225	Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ-222-2	buc	1,0000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
226		Пускатель магнитный ПМА-0247 U _n =220В	buc			89,00 0,00
	00000226	Пускатель магнитный ПМА-0247 U _n =220В	buc	1,0000	89,00	89,00
227		Пускатель магнитный ПМЕ-122 U _n =220В	buc			110,00 0,00
	00000227	Пускатель магнитный ПМЕ-122 U _n =220В	buc	1,0000	110,00	110,00
228		Осветительное электрооборудование	buc			0,00 0,00
229		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc			310,00 0,00
	00000178	Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc	1,0000	310,00	310,00
230		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc			72,00 0,00
	00000185	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,0000	72,00	72,00
231		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc			28,00 0,00
	00000231	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	1,0000	28,00	28,00
232		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc			250,00 0,00
	00000187	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,0000	250,00	250,00
233		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc			310,00 0,00
	00000178	Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРВ-24(3)	buc	1,0000	310,00	310,00
234		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc			72,00 0,00
	00000185	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,0000	72,00	72,00
235		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc			28,00 0,00
	00000231	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10	buc	1,0000	28,00	28,00
236		Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc			250,00 0,00
	00000187	Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30	buc	1,0000	250,00	250,00
237		Бокс на 12 модулей IP31 ЩРВ-12(3)	buc			190,00 0,00
	00000194	Бокс на 12 модулей IP31 ЩРВ-12(3)	buc	1,0000	190,00	190,00
238		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc			72,00 0,00
	00000185	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,0000	72,00	72,00
239		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc			28,00 0,00
	00000239	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc	1,0000	28,00	28,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 30

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

Valoarea de deviz 69 473,50 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	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (рубильник-предохранитель NH2, 250A)	buc	2,00	1 629,97 45,20	3 259,94 90,40
2	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (металлокороб оцинкованный 160x80 мм)	m	12,00	30,60 10,40	367,20 124,80
3		Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m	12,00	110,00 0,00	1 320,00 0,00
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (шкаф учета BZUM-TF-01)	buc	1,00	173,82 94,80	173,82 94,80
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	46,16 44,80	92,32 89,60
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMG410Cr)	buc	1,00	39,80 34,80	39,80 34,80
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВзББШп-1 сеч.4x95 мм2)	100 m	1,80	1 211,63 548,00	2 180,94 986,40

1	2	3	4	5	6	7
8		Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВзБбШп-1 сеч. 4х95 мм ²	buc	180,00	123,00 0,00	22 140,00 0,00
9	08-02-160-6	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu pina la 1 kV, sectiune pina la: 500 mm ² (концевая заделка кабеля ПКВЭ)	buc	2,00	183,70 167,20	367,40 334,40
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	1 948,10 760,00	389,62 152,00
11	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20 мм)	10 buc	0,30	1 482,27 331,60	444,68 99,48
		<i>Total</i>	Lei			30 775,72
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			451,50
		<i>Transport</i>	5 %			1 375,49
		<i>Total</i>				32 602,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 525,08
		<i>Total</i>				34 127,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 365,11
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				35 492,90 2 006,68
		2. Lucrari de constructii				
12		Песок	м ³	9,00	227,00 0,00	2 043,00 0,00
13		Кирпич строительный красный	buc	600,00	3,50 0,00	2 100,00 0,00
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (ПЭ д110мм)	1 km	0,04	46 320,00 5 320,00	1 852,80 212,80
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	м ³	27,00	34,80 34,80	939,60 939,60

1	2	3	4	5	6	7
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	7,20 7,20	194,40 194,40
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	34,80 34,80	52,20 52,20
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	7,20 7,20	10,80 10,80
		<i>Total</i>	Lei			7 192,80
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			317,20
		<i>Transport</i>	5 %			289,15
		<i>Total</i>				7 799,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			389,96
		<i>Total</i>				8 189,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			327,57
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				8 516,68 1 409,80
		3. Utilaj				
19		Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
20		Счетчик ZMG410Cr 5A, 380B	buc	1,00	5 910,00 0,00	5 910,00 0,00
21		Рубильник ВР32-35 250А	buc	1,00	1 475,00 0,00	1 475,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Выключатель автоматический BA88-35 125A с MP211	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 885,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 885,00

		Total	Lei	57 894,58
		TVA	20 %	11 578,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		69 473,50 3 416,48

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 30
Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4 kV, L=0.075 km

Valoarea de deviz 69 473,50 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 № 30:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	55,487	40,00	2 219,48
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,28	40,00	91,20
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,645	40,00	1 105,80
		Total manopera				3 416,48

Materiale:

1.	000001	Рубильник - предохранитель 250А	buc	2,00	1 550,00	3 100,00
2.	0000012	Песок	м3	9,00	227,00	2 043,00
3.	0000013	Кирпич строительный красный	buc	600,00	3,50	2 100,00
4.	0000019	Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
5.	0000020	Счетчик ZMG410Cr 5A, 380В	buc	1,00	5 910,00	5 910,00
6.	0000021	Рубильник ВР32-35 250А	buc	1,00	1 475,00	1 475,00
7.	0000022	Выключатель автоматический ВА88-35 125А с МР211	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
8.	000003	Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m	12,00	110,00	1 320,00
9.	000008	Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВзБбШп-1 сеч. 4x95 мм2	buc	180,00	123,00	22 140,00
10.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	16 000,00	0,00
11.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
12.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,013	1 400,00	18,20
13.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00	26 000,00	0,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	14 000,00	14,00
16.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	7 800,00	7,80

17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,042	11 000,00	462,00
18.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,022	11 000,00	242,00
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	11 000,00	44,00
20.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	24 000,00	24,00
21.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,204	24,00	4,90
22.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,454	57,00	25,88
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42	18,00	7,56
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	12,36	4,50	55,62
25.	1019787	Chit de etansare	kg	0,36	28,00	10,08
26.	1019852	Vopsea	kg	0,47	46,00	21,62
27.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,00	0,50	1,00
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	500,00	7,50
29.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,036	50,00	1,80
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,074	0,50	0,04
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	100,00	1,70
32.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	40,00	41,00	1 640,00
Total materiale de construcții						47 177,70

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,916	300,00	274,80
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,796	50,00	289,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,806	50,00	290,30
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,098	30,00	62,94
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	50,00	11,00
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 "ГАЗ-66"	h-ut	0,72	200,00	144,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,916	200,00	183,20
Total utilaje de construcții						1 259,34

Total	Lei	57 894,58
TVA	20 %	11 578,92

Total deviz:

69 473,50

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (рубильник-предохранитель NH2, 250A)	buc			1 629,97 45,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	40,00	45,20
	000001	Рубильник - предохранитель 250А	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	11 000,00	22,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	18,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
2	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (металлокороб оцинкованный 160x80 мм)	m			30,60 10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,52
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,65
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	28,00	0,84
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
3		Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m			110,00 0,00
	000003	Металлокороб оцинкованный 160x80 мм	m	1,0000	110,00	110,00
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (шкаф учета BZUM-TF-01)	buc			173,82 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			46,16 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMG410Cr)	buc			39,80 34,80
	1	Muncitor	h-om	0,8700	40,00	34,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	7 800,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
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			1 211,63 548,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	40,00	548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	7,78
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 000,00	12,22
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	24 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	46,00	11,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,50	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
8		Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВзБ6Шп-1 сеч. 4х95 мм2	buc			123,00 0,00
	000008	Кабель с алюминиевыми жилами бронированный АПВзБ6Шп-1 сеч. 4х95 мм2	buc	1,0000	123,00	123,00
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			183,70 167,20
	1	Muncitor	h-om	4,1800	40,00	167,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	1,0000	0,50	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
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			1 948,10 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1",	t	0,0920	11 000,00	990,00

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 16 mm				
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	24 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	57,00	34,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
11	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20 мм)	10 buc			1 482,27 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 000,00	880,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	24 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	57,00	44,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		2. Lucrari de constructii				
12		Песок	м3			227,00 0,00
	0000012	Песок	м3	1,0000	227,00	227,00
13		Кирпич строительный красный	buc			3,50 0,00
	0000013	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	3,50	3,50
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (ПЭ Д110мм)	1 km			46 320,00 5 320,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,00	5 320,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	16 000,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	41,00	41 000,00
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	м3			34,80 34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	40,00	31,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	40,00	3,20
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	м3			7,20 7,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	40,00	7,20
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	м3			34,80 34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	40,00	31,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	40,00	3,20
18	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	м3			7,20

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				7,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	40,00	7,20
		3. Utilaj				
19		Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc			4 000,00
						0,00
	0000019	Шкаф ввода и учета "BZUM-TF-01-63"	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
20		Счетчик ZMG410Cr 5A, 380B	buc			5 910,00
						0,00
	0000020	Счетчик ZMG410Cr 5A, 380B	buc	1,0000	5 910,00	5 910,00
21		Рубильник ВР32-35 250А	buc			1 475,00
						0,00
	0000021	Рубильник ВР32-35 250А	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
22		Выключатель автоматический ВА88-35 125А с МР211	buc			2 500,00
						0,00
	0000022	Выключатель автоматический ВА88-35 125А с МР211	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**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 № 31
Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.

Valoarea de deviz 29 394,32 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1)	buc	2,00	87,23 80,00	174,46 160,00
2	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный ручной ИПР 2-01)	buc	1,00	87,22 80,00	87,22 80,00
3	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик магнитоконтактный СМК-1)	buc	2,00	40,95 40,00	81,89 80,00
4	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (комбинированный извещатель (акустический+инфракрасный) LC-102 PIGBSS)	buc	1,00	40,92 40,00	40,92 40,00
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de	buc	1,00	969,09 960,00	969,09 960,00

1	2	3	4	5	6	7
		baza pentru 8 raze (прибор приемно-контрольный Варта-1/2 GSM)				
6	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 5 raze (контрольная панель PC585H)	buc	1,00	647,93 640,00	647,93 640,00
7	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete Box I (металлический бокс)	buc	1,00	20,00 20,00	20,00 20,00
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена SA-913F)	buc	2,00	446,14 440,00	892,28 880,00
9	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена UT-P6)	buc	1,00	446,14 440,00	446,14 440,00
10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль РМ-1	buc	1,00	21,43 20,80	21,43 20,80
11	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель КПСЭСнг (А) FRLS-2x2x0,75)	100 m	0,30	3 233,00 1 484,00	969,90 445,20
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой ВВГнг FRLS, сеч. 2x1,5 мм2)	100 m	0,48	690,98 496,00	331,67 238,08
13	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг FRLS, сеч. 2x1,5 мм2 на тросу)	100 m	0,17	5 881,29 684,00	999,82 116,28
14		Кабель КПСЭСнг (А) FRLS-2x2x0,75	м	30,00	5,65 0,00	169,50 0,00
15		Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5 мм2	м	65,00	5,50 0,00	357,50 0,00
16	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1 (аккумулятор 12В, 7А/ч)	buc	2,00	158,40 82,40	316,80 164,80
17	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1 (аккумулятор 24В,	buc	2,00	158,40 82,40	316,80 164,80

1	2	3	4	5	6	7
		7A/ч)				
18	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная разветвительная УК-2п)	buc	4,00	29,50 20,00	118,00 80,00
19	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-канал ТМК 1020 5400 014PG)	м	80,00	26,37 10,40	2 109,44 832,00
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,001	15 160,00 2 480,00	15,16 2,48
		<i>Total</i>	Lei			9 085,95
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 207,00
		<i>Transport</i>	5 %			132,27
		<i>Total</i>				10 425,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 076,97
		<i>Total</i>				14 502,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			580,09
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				15 082,28 5 364,44
		2. Lucrari sanitare				
21	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc	1,00	740,80 126,80	740,80 126,80
22	TsA02B	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,50	47,60 47,60	119,00 119,00
23	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	m3	2,50	12,40 12,40	31,00 31,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,025	495,20 353,60	12,38 8,84
		<i>Total</i>	Lei			903,18
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			64,27
		<i>Transport</i>	5 %			30,70
		<i>Total</i>				998,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			49,91
		<i>Total</i>				1 048,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			41,93
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 089,99 285,64
		3. Utilaj				
25		Извещатель пожарный дымовой ИП-105-2/1	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
26		Извещатель пожарный ручной ИПР -2-01	buc	1,00	128,00 0,00	128,00 0,00
27		Датчик миниатюрный магнитно-контактный СМК-1	buc	2,00	56,00 0,00	112,00 0,00
28		Извещатель комбинированный LC-102 PIGBSS	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
29		Прибор приемно-контрольный Варта 1/2 GSM	buc	1,00	4 235,00 0,00	4 235,00 0,00
30		Контрольная панель на 5 зон PC585H, DSC	buc	1,00	2 513,00 0,00	2 513,00 0,00
31		Металлический бокс	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
32		Сирена SA-913F	buc	2,00	132,00 0,00	264,00 0,00
33		Сирена UT-P6	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
34		Реле промежуточное RM1	buc	1,00	181,00	181,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 323,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 323,00

		Total	Lei	24 495,27
		TVA	20 %	4 899,05
				29 394,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 650,08

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 31
Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.**

Valoarea de deviz 29 394,32 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 № 31:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	137,281	40,00	5 491,24
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,971	40,00	158,84
		Total manopera				5 650,08

Materiale:

1.	0000014	Кабель КПСЭСнг (А) FRLS-2x2x0,75	м	30,00	5,65	169,50
2.	0000015	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5 мм2	м	65,00	5,50	357,50
3.	0000018	Коробка разветвительная УК-2п	buc	4,00	9,50	38,00
4.	0000019	Кабель-канал пластиковый 10x22мм	м	80,00	4,10	328,00
5.	0000025	Извещатель пожарный дымовой ИП-105-2/1	buc	2,00	150,00	300,00
6.	0000026	Извещатель пожарный ручной ИПР -2-01	buc	1,00	128,00	128,00
7.	0000027	Датчик миниатюрный магнитно-контактный СМК-1	buc	2,00	56,00	112,00
8.	0000028	Извещатель комбинированный LC-102 PIGBSS	buc	1,00	125,00	125,00
9.	0000029	Прибор приемно-контрольный Варта 1/2 GSM	buc	1,00	4 235,00	4 235,00
10.	0000030	Контрольная панель на 5 зон PC585H, DSC	buc	1,00	2 513,00	2 513,00
11.	0000031	Металлический бокс	buc	1,00	320,00	320,00
12.	0000032	Сирена SA-913F	buc	2,00	132,00	264,00
13.	0000033	Сирена UT-P6	buc	1,00	145,00	145,00
14.	0000034	Реле промежуточное RM1	buc	1,00	181,00	181,00
15.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00	26 000,00	0,00
16.	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00	20 000,00	0,00
17.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
18.	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00	1 400,00	0,00

19.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,50	28,00	14,00
20.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,084	1 400,00	117,60
21.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,03	80,00	2,40
22.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,003	26 000,00	78,00
23.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	800,00	0,00
24.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
25.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
26.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
27.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	14 000,00	0,00
28.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	800,00	0,00
29.	1011481	Suruburi, cap semirotond 4x40 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
30.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,004	7 800,00	31,20
31.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,036	60,00	2,16
32.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	24 000,00	0,00
33.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,36	24,00	32,64
34.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,004	57,00	0,23
35.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,016	24,00	0,38
36.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,027	18,00	0,49
37.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	18,00	0,63
38.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	96,07	4,50	432,31
39.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,001	80,00	0,08
40.	1019787	Chit de etansare	kg	2,40	28,00	67,20
41.	1039163	Mansoane tensionate	buc	1,36	85,00	115,60
42.	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,00	600,00	600,00
43.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,936	500,00	468,00
44.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 000,00	11,00
45.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	160,00	0,00
46.	4110006	Apa distilata	kg	11,20	20,00	224,00
47.	5009040	Cleme	100 buc	0,014	25,00	0,35
48.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005	500,00	2,50
49.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,014	84,00	1,18
50.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,004	40,00	0,16
51.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,24	50,00	12,00
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005	0,50	0,00
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006	100,00	0,60
54.	5009825	Cercel	buc	1,36	42,00	57,12
55.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	14 000,00	0,00
56.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,164	42,00	6,89
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,24	32,00	7,68

58.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,004	20 000,00	80,00
		Total materiale de construcții				11 582,40

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,255	15,00	3,83
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,459	15,00	6,89
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,908	15,00	28,62
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,908	15,00	28,62
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,261	300,00	678,30
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,015	30,00	0,45
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓΑ3-66"	h-ut	4,80	50,00	240,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,236	15,00	3,54
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,28	30,00	38,40
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,255	200,00	51,00
		Total utilaje de construcții				1 079,65

Total	Lei	24 495,27
TVA	20 %	4 899,05

Total deviz:

29 394,32

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1)	buc			87,23 80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	42,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	30,00	5,70
2	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный ручной ИПР 2-01)	buc			87,22 80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	24,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	42,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	30,00	5,70
3	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик магнитоконтактный СМК-1)	buc			40,95 40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	80,00	0,80
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	7 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	24,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	40,00	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	42,00	0,09
4	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (комбинированный извещатель (акустический+инфракрасный) LC-102 ПІGBSS)	buc			40,92 40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	80,00	0,80
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	11 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	24,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	40,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	42,00	0,08
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (прибор приемно-контрольный Варта-1/2 GSM)	buc			969,09 960,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	40,00	960,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	24,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	42,00	2,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
6	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 5 raze	buc			647,93 640,00

1	2	3	4	5	6	7
		(контрольная панель PC585H)				
	1	Muncitor	h-om	16,0000	40,00	640,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	24,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	42,00	1,26
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
7	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete Box I (металлический бокс)	buc			20,00 20,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 400,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	11 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	7 800,00	0,00
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена SA-913F)	buc			446,14 440,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	42,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
9	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена UT-P6)	buc			446,14 440,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	42,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль РМ-1	buc			21,43 20,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
11	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель КПСЭСнг (А) FRLS-2x2x0,75)	100 m			3 233,00 1 484,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	40,00	1 484,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 400,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	7 800,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	4,50	166,03
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	500,00	1 560,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	15,00	22,97
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой ВВГнг FRLS, сеч. 2x1,5 мм2)	100 m			690,98 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	24 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,92
13	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг FRLS, сеч. 2x1,5 мм2 на тросу)	100 m			5 881,29 684,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	40,00	684,00
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "ТБК-350"	m2	0,2100	60,00	12,71
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	85,00	680,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	25,00	2,06
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	500,00	2,94

1	2	3	4	5	6	7
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	84,00	6,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	100,00	0,59
	5009825	Cercel	buc	8,0000	42,00	336,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	15,00	41,29
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	15,00	41,29
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	300,00	3 990,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,65
14		Кабель КПСЭСнг (А) FRLS-2х2х0,75	м			5,65
						0,00
	0000014	Кабель КПСЭСнг (А) FRLS-2х2х0,75	м	1,0000	5,65	5,65
15		Кабель ВВГнг-FRLS 2х1,5 мм2	м			5,50
						0,00
	0000015	Кабель ВВГнг-FRLS 2х1,5 мм2	м	1,0000	5,50	5,50
16	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 (аккумулятор 12В, 7А/ч)	buc			158,40
						82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	800,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	14 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	20 000,00	20,00
17	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 (аккумулятор 24В, 7А/ч)	buc			158,40
						82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	800,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	14 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	20 000,00	20,00
18	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная разветвительная УК-2п)	buc			29,50
						20,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	0000018	Коробка разветвительная УК-2п	buc	1,0000	9,50	9,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 400,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	11 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	7 800,00	0,00
19	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-канал ТМК 1020 5400 014PG)	м			26,37
						10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	0000019	Кабель-канал пластиковый 10х22мм	м	1,0000	4,10	4,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,47
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	0,97
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,39
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,00170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	28,00	0,84
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	50,00	3,00
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 160,00
						2 480,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 480,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	57,00	230,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,00	490,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	15,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	400,00
		2. Lucrari sanitare				
21	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc			740,80 126,80
	1	Muncitor	h-om	3,1700	40,00	126,80
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00008	26 000,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00015	20 000,00	0,00
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0003	11 000,00	0,00
	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00008	1 400,00	0,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	28,00	14,00
	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,0000	600,00	600,00
22	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			47,60 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
23	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			495,20 353,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	353,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,60
		3. Utilaj				
25		Извещатель пожарный дымовой ИП-105-2/1	buc			150,00 0,00
	0000025	Извещатель пожарный дымовой ИП-105-2/1	buc	1,0000	150,00	150,00
26		Извещатель пожарный ручной ИПР -2-01	buc			128,00 0,00
	0000026	Извещатель пожарный ручной ИПР -2-01	buc	1,0000	128,00	128,00
27		Датчик миниатюрный магнитно-контактный СМК-1	buc			56,00 0,00
	0000027	Датчик миниатюрный магнитно-контактный СМК-1	buc	1,0000	56,00	56,00
28		Извещатель комбинированный LC-102 PIGBSS	buc			125,00 0,00
	0000028	Извещатель комбинированный LC-102 PIGBSS	buc	1,0000	125,00	125,00
29		Прибор приемно-контрольный Варта 1/2 GSM	buc			4 235,00 0,00
	0000029	Прибор приемно-контрольный Варта 1/2 GSM	buc	1,0000	4 235,00	4 235,00
30		Контрольная панель на 5 зон PC585H, DSC	buc			2 513,00 0,00
	0000030	Контрольная панель на 5 зон PC585H, DSC	buc	1,0000	2 513,00	2 513,00
31		Металлический бокс	buc			320,00 0,00
	0000031	Металлический бокс	buc	1,0000	320,00	320,00
32		Сирена SA-913F	buc			132,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000032	Сирена SA-913F	buc	1,0000	132,00	132,00
33		Сирена UT-P6	buc			145,00
						0,00
	0000033	Сирена UT-P6	buc	1,0000	145,00	145,00
34		Реле промежуточное RM1	buc			181,00
						0,00
	0000034	Реле промежуточное RM1	buc	1,0000	181,00	181,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 32
Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.

Valoarea de deviz 91 659,43 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (прибор приемно-контрольный Варта-1/832)	buc	1,00	967,89 960,00	967,89 960,00
2	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный ручной ИПР 1)	buc	5,00	86,33 80,00	431,64 400,00
3	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный дымовой)	buc	82,00	86,36 80,00	7 081,67 6 560,00
4	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (материал крепления)	t	0,005	15 306,00 2 488,00	76,53 12,44
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de saracitate sirena 12в, +стробоскоп	buc	4,00	445,24 440,00	1 780,95 1 760,00
6	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (желоб	m	400,00	23,27 10,40	9 307,20 4 160,00

1	2	3	4	5	6	7
		пластиковый 10x22)				
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (LK-FLEX-053/CU 2x0.5 мм2)	100 m	5,50	1 714,81 1 484,00	9 431,44 8 162,00
8	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель силовой ШППН 2x0,5 мм2)	100 m	0,05	1 703,00 1 484,00	85,15 74,20
9		Кабель LK-FLEX-053/CU 2x0.5 мм2	m	550,00	5,56 0,00	3 058,00 0,00
10		Кабель силовой ШППН 2x0,5 мм2	m	5,00	5,15 0,00	25,75 0,00
11	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm ПВХ	100 m	0,15	2 906,73 764,00	436,01 114,60
		<i>Total</i>	Lei			32 682,23
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			4 995,73
		<i>Transport</i>	5 %			431,10
		<i>Total</i>				38 109,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			16 874,46
		<i>Total</i>				54 983,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 199,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 182,86 22 203,24
		2. Utilaj				
12		Прибор приемно-контрольный Варта 1/832	buc	1,00	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
13		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	5,00	150,00 0,00	750,00 0,00
14		Извещатель пожарный дымовой	buc	82,00	135,00 0,00	11 070,00 0,00
15		Сирена 12В +стробоскоп	buc	4,00	145,00 0,00	580,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 200,00

		Total	Lei	76 382,86
		TVA	20 %	15 276,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		91 659,43
				22 203,24

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 32
Gradinita de copii. Simnalizarea antiincendiu.**

Valoarea de deviz 91 659,43 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 № 32:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	555,081	40,00	22 203,24
		Total manopera				22 203,24

Materiale:

1.	0000010	Кабель силовой ШППН 2x0,5 мм2	m	5,00	5,15	25,75
2.	0000011	Teava ПВХ Д40мм	m	15,00	19,00	285,00
3.	0000012	Прибор приемно-контрольный Варта 1/832	buc	1,00	6 800,00	6 800,00
4.	0000013	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	5,00	150,00	750,00
5.	0000014	Извещатель пожарный дымовой	buc	82,00	135,00	11 070,00
6.	0000015	Сирена 12В +стробоскоп	buc	4,00	145,00	580,00
7.	000009	Кабель LK-FLEX-053/CU 2x0.5 мм2	m	550,00	5,56	3 058,00
8.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,425	1 400,00	595,00
9.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,016	26 000,00	416,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	800,00	0,80
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,028	7 800,00	218,40
13.	1011825	Ulei de in natural	kg	6,80	24,00	163,20
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,021	57,00	1,20
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,049	24,00	1,17
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,135	18,00	2,43
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	644,495	1,50	966,74
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,83	2,00	3,66
19.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004	80,00	0,32
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,83	3,50	6,41
21.	1019787	Chit de etansare	kg	12,00	28,00	336,00
22.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	17,316	45,00	779,22

23.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,06	85,00	5,10
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	11 000,00	55,00
25.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,003	1 200,00	3,60
26.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001	160,00	0,16
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,15	5,00	0,75
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,80	0,50	2,40
29.	5009090	Profil de montaj	buc	0,075	40,00	3,00
30.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	1,20	25,00	30,00
31.	5009730	Желоб пластиковый 10x22	buc	400,00	4,10	1 640,00
32.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,484	42,00	20,33
33.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,045	51,00	2,29
Total materiale de construcții						27 821,93

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	15,00	0,45
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,492	15,00	127,38
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,075	30,00	2,25
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	24,00	50,00	1 200,00
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	17,21	30,00	516,30
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,156	30,00	4,68
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	200,00	6,00
Total utilaje de construcții						1 857,06

Total	Lei	76 382,86
TVA	20 %	15 276,57

Total deviz:

91 659,43

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (прибор приемно-контрольный Варта-1/832)	buc			967,89 960,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	40,00	960,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	24,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,50	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	42,00	2,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
2	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный ручной ИПР 1)	buc			86,33 80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	42,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	30,00	5,70
3	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный дымовой)	buc			86,36 80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	42,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	30,00	5,70
4	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (материал крепления)	t			15 306,00 2 488,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	800,00	160,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	57,00	240,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,00	486,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	15,00	26,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	360,00
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate sirena 12в, +стробоскоп	buc			445,24 440,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0200	42,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
6	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu	m			23,27

1	2	3	4	5	6	7
		jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (желоб пластиковый 10x22)				10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,47
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	1,04
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,39
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,50	1,54
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	28,00	0,84
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	25,00	0,07
	5009730	Желоб пластиковый 10x22	buc	1,0000	4,10	4,10
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	50,00	3,00
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (LK-FLEX-053/CU 2x0.5 мм2)	100 m			1 714,81 1 484,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	40,00	1 484,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 400,00	0,76
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	7 800,00	11,35
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,50	55,35
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	45,00	140,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	15,00	22,95
8	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель силовой ШППН 2x0,5 мм2)	100 m			1 703,00 1 484,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	40,00	1 484,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 400,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	7 800,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,50	55,40
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	45,00	140,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	15,00	23,20
9		Кабель LK-FLEX-053/CU 2x0.5 мм2	m			5,56 0,00
	000009	Кабель LK-FLEX-053/CU 2x0.5 мм2	m	1,0000	5,56	5,56
10		Кабель силовой ШППН 2x0,5 мм2	m			5,15 0,00
	0000010	Кабель силовой ШППН 2x0,5 мм2	m	1,0000	5,15	5,15
11	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm ПВХ	100 m			2 906,73 764,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	40,00	764,00
	0000011	Teava ПВХ Д40мм	m	100,0000	19,00	1 900,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,73
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	85,00	34,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	24,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	40,00	20,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	51,00	15,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,13
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	30,00	31,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		2. Utilaj				
12		Прибор приемно-контрольный Варта 1/832	buc			6 800,00 0,00
	0000012	Прибор приемно-контрольный Варта 1/832	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
13		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc			150,00 0,00
	0000013	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,0000	150,00	150,00
14		Извещатель пожарный дымовой	buc			135,00 0,00
	0000014	Извещатель пожарный дымовой	buc	1,0000	135,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
15		Сирена 12В +стробоскоп	buc			145,00 0,00
	0000015	Сирена 12В +стробоскоп	buc	1,0000	145,00	145,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**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 № 33
Centrala termica. Signalizare de incendiu

Valoarea de deviz 27 160,36 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП-105-2/1)	buc	2,00	87,23 80,00	174,46 160,00
2	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (ИПР-2-01)	buc	1,00	40,92 40,00	40,92 40,00
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze (Бапра 1/2 GSM)	buc	1,00	647,93 640,00	647,93 640,00
4	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete бокс	buc	1,00	20,00 20,00	20,00 20,00
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate SA-913F	buc	2,00	446,14 440,00	892,28 880,00
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КПІСЭСНГ(А)-FRLS сеч.2x2x0,2)	100 m	0,30	690,37 496,00	207,11 148,80
7		Кабель КПІСЭСНГ(А)-FRLS	м	30,00	5,62	168,60

1	2	3	4	5	6	7
		сеч.2х2х0,2mm2			0,00	0,00
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,65	712,55 496,00	463,16 322,40
9		Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 mm2	м	65,00	5,50 0,00	357,50 0,00
10	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (СМК-1)	buc	2,00	87,23 80,00	174,46 160,00
11	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: аккумулятор	buc	4,00	162,40 82,40	649,60 329,60
12	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная развет. УК-2П)	buc	4,00	29,50 20,00	118,00 80,00
13	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-каналы ПВХ, ТМК-1020)	м	80,00	26,29 10,40	2 103,44 832,00
14	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (LC-102 PIGBSS)	buc	1,00	40,92 40,00	40,92 40,00
15	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (PC 585H)	buc	1,00	647,93 640,00	647,93 640,00
16	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена УТ-Р6)	buc	1,00	446,14 440,00	446,14 440,00
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (RM-1)	buc	1,00	21,43 20,80	21,43 20,80
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	15 288,00 2 488,00	152,88 24,88
		Total	Lei			7 326,76
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %			1 075,16
		Transport	5 %			104,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				8 506,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 631,64
		<i>Total</i>				12 138,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			485,53
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 623,63 4 778,48
		2. Utilaj				
19		Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc	2,00	56,00 0,00	112,00 0,00
20		Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc	1,00	114,00 0,00	114,00 0,00
21		Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,00	4 235,00 0,00	4 235,00 0,00
22		Металлический бокс	buc	1,00	262,00 0,00	262,00 0,00
23		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	2,00	135,00 0,00	270,00 0,00
24		Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1	buc	2,00	32,00 0,00	64,00 0,00
25		Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS	buc	1,00	514,00 0,00	514,00 0,00
26		Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н	buc	1,00	2 513,00 0,00	2 513,00 0,00
27		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, UT-P6	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
28		Реле промежуточное, 12В, 7Ач	buc	1,00	181,00 0,00	181,00 0,00
29		Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	2,00	270,00 0,00	540,00 0,00
30		Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	2,00	530,00 0,00	1 060,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 010,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 010,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			22 633,63
		TVA	20 %			4 526,73
						27 160,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 778,48

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 33
Centrala termica. Signalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 27 160,36 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 № 33:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	119,462	40,00	4 778,48
		Total manopera				4 778,48

Materiale:

1.	0000012	Коробка развет. УК-2П	buc	4,00	9,50	38,00
2.	0000013	Кабель-канал пластиковый 10х22	м	80,00	4,10	328,00
3.	0000019	Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc	2,00	56,00	112,00
4.	0000020	Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc	1,00	114,00	114,00
5.	0000021	Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,00	4 235,00	4 235,00
6.	0000022	Металлический бокс	buc	1,00	262,00	262,00
7.	0000023	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	2,00	135,00	270,00
8.	0000024	Сигнализатор магнитоcontactный СМК-1	buc	2,00	32,00	64,00
9.	0000025	Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS	buc	1,00	514,00	514,00
10.	0000026	Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н	buc	1,00	2 513,00	2 513,00
11.	0000027	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, УТ-Р6	buc	1,00	145,00	145,00
12.	0000028	Реле промежуточное, 12В, 7Ач	buc	1,00	181,00	181,00
13.	0000029	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	2,00	270,00	540,00
14.	0000030	Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	2,00	530,00	1 060,00
15.	000007	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS сеч.2х2х0,2mm2	м	30,00	5,62	168,60
16.	000009	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 mm2	м	65,00	5,50	357,50
17.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,084	1 400,00	117,60

18.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,02	80,00	1,60
19.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,003	26 000,00	78,00
20.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	800,00	0,00
21.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
22.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
23.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
24.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	14 000,00	14,00
25.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	800,00	1,60
26.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
27.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,004	7 800,00	31,20
28.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	24 000,00	0,00
29.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,36	24,00	32,64
30.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042	57,00	2,39
31.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,014	24,00	0,33
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,27	18,00	4,86
33.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	18,00	0,63
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	85,30	4,50	383,85
35.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	80,00	0,64
36.	1019787	Chit de etansare	kg	2,40	28,00	67,20
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	11 000,00	110,00
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	160,00	0,32
39.	4110006	Apa distilata	kg	11,20	20,00	224,00
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,007	500,00	3,50
41.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,002	40,00	0,08
42.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,24	25,00	6,00
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	50,00	0,20
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009	100,00	0,90
45.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	28 000,00	0,00
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,14	42,00	5,88
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,475	32,00	15,20
48.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,004	24 000,00	96,00
		Total materiale de construcții				12 100,72

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,388	15,00	5,83
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,85	15,00	42,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,85	15,00	42,75
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,151	30,00	4,53

		electric (de curent continuu)				
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	4,80	50,00	240,00
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,47	30,00	44,10
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,388	200,00	77,60
		Total utilaje de construcții				457,56

Total	Lei	22 633,63
TVA	20 %	4 526,73

Total deviz: 27 160,36

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei 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 de montare				
1	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП-105-2/1)	buc			87,23
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	42,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	30,00	5,70
2	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (ИПР-2-01)	buc			40,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	80,00	0,80
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	11 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	24,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	40,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	42,00	0,08
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze (Bapra 1/2 GSM)	buc			647,93
	1	Muncitor	h-om	16,0000	40,00	640,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	24,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	42,00	1,26
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
4	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete блок	buc			20,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00005	1 400,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	11 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirodund 4x40 mm	t	0,00001	7 800,00	0,00
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate SA-913F	buc			446,14
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	42,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КПЦЧг(А)-FRLS сеч.2x2x0,2)	100 m			690,37
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	24 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,33

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,87
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
7		Кабель КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2х2х0,2mm2	м			5,62
						0,00
	000007	Кабель КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2х2х0,2mm2	м	1,0000	5,62	5,62
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			712,55
						496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	21,54
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	24 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,86
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,15
9		Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 mm2	м			5,50
						0,00
	000009	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 mm2	м	1,0000	5,50	5,50
10	10-08-002-03	Avertizoare "ПЧ" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (CMK-1)	buc			87,23
						80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	42,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	30,00	5,70
11	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: аккумулятор	buc			162,40
						82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	800,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	28 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	24 000,00	24,00
12	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная развет. УК-2П)	buc			29,50
						20,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	0000012	Коробка развет. УК-2П	buc	1,0000	9,50	9,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 400,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	11 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	7 800,00	0,00
13	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-каналы ПВХ, ТМК-1020)	м			26,29
						10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	0000013	Кабель-канал пластиковый 10х22	м	1,0000	4,10	4,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,47
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	0,97
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,39
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	28,00	0,84
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	25,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	50,00	3,00
14	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (LC-102 PIGBSS)	buc			40,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	80,00	0,80
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	7 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	24,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	40,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	42,00	0,08
15	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (PC 585H)	buc			647,93
	1	Muncitor	h-om	16,0000	40,00	640,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	24,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0300	42,00	1,26
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
16	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена UT-P6)	buc			446,14
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0200	42,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (RM-1)	buc			21,43
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 288,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	800,00	160,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	57,00	239,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,00	486,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	15,00	26,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	340,00
		2. Utilaj				
19		Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc			56,00
	0000019	Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc	1,0000	56,00	56,00
20		Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc			114,00
	0000020	Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc	1,0000	114,00	114,00
21		Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc			4 235,00
	0000021	Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,0000	4 235,00	4 235,00
22		Металлический бокс	buc			262,00
	0000022	Металлический бокс	buc	1,0000	262,00	262,00
23		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc			135,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000023	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	1,0000	135,00	135,00
24		Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1	buc			32,00
						0,00
	0000024	Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1	buc	1,0000	32,00	32,00
25		Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS	buc			514,00
						0,00
	0000025	Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS	buc	1,0000	514,00	514,00
26		Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н	buc			2 513,00
						0,00
	0000026	Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н	buc	1,0000	2 513,00	2 513,00
27		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, УТ-Р6	buc			145,00
						0,00
	0000027	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, УТ-Р6	buc	1,0000	145,00	145,00
28		Реле промежуточное, 12В, 7Ач	buc			181,00
						0,00
	0000028	Реле промежуточное, 12В, 7Ач	buc	1,0000	181,00	181,00
29		Аккумулятор 12В, 7Ач	buc			270,00
						0,00
	0000029	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,0000	270,00	270,00
30		Аккумулятор 24В, 7Ач	buc			530,00
						0,00
	0000030	Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	1,0000	530,00	530,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 30

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

Valoarea de deviz 46 718,66 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	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 410x330x120 mm, ШРН-24(3), IP54, РЩК	buc	1,00	213,52 94,80	213,52 94,80
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,00	46,16 44,80	507,76 492,80
3		Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
4	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A пускатель магнитный ПМА-0247	buc	4,00	359,39 126,80	1 437,56 507,20
5		Фонарь аккумуляторный	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
6	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная открытой пр-ки In=16A 220B IP44)	100 buc	0,05	3 775,20 1 728,00	188,76 86,40
7	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP44)	100 buc	0,03	3 624,33 1 580,00	108,73 47,40

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник потолочный, ЛПП-04В-1х36 Вт, IP54)	100 buc	0,02	5 118,50 3 520,00	102,37 70,40
9	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta (светильник внешнего освещения 2х9 Вт, ЛПБ3051)	buc	1,00	370,88 93,60	370,88 93,60
10		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1х36 Вт, IP54, ЛПП-04В-1х36	buc	2,00	185,00 0,00	370,00 0,00
11		Светильник с компактной люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2х9 Вт, IP54, ЛПБ3051	buc	1,00	160,00 0,00	160,00 0,00
12	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/12)	buc	1,00	148,20 57,20	148,20 57,20
13		Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc	2,00	17,00 0,00	34,00 0,00
14		Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc	2,00	12,00 0,00	24,00 0,00
15		Коробка ответвительная КОР-73	buc	20,00	9,50 0,00	190,00 0,00
16	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (сталь полосовая 25х4 мм)	100 m	0,40	2 400,20 664,00	960,08 265,60
17	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,65	2 004,38 760,00	1 302,85 494,00
18	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085У3)	buc	4,00	47,22 41,20	188,88 164,80
19	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune	100 m	0,03	12 090,67 616,00	362,72 18,48

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm ² (медь полосовая 25x4 мм)				
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоизделия для установки трубостойки и монтажа троса)	t	0,035	15 720,29 2 488,00	550,21 87,08
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм)	100 m	0,40	2 662,02 1 176,00	1 064,81 470,40
22	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x30 мм)	100 m	0,05	2 667,00 1 176,00	133,35 58,80
23		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм	m	40,00	98,00 0,00	3 920,00 0,00
24		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x30 мм	m	5,00	42,00 0,00	210,00 0,00
25	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель-канал 25x25 мм Элекор)	m	0,40	35,52 10,40	14,21 4,16
26		Кабель-канал 25x25 мм Элекор	m	40,00	7,40 0,00	296,00 0,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,025	15 722,40 2 488,00	393,06 62,20
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм ²)	100 m	1,10	2 633,45 588,00	2 896,79 646,80
29	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм ²)	100 m	0,05	2 541,60 588,00	127,08 29,40
30	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 5x6 мм ² на тросу)	100 m	0,18	5 832,89 684,00	1 049,92 123,12
31	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг-LS-0,66 сеч.	100 m	0,18	5 832,89 684,00	1 049,92 123,12

1	2	3	4	5	6	7
		10x2,5 мм2 на тросу)				
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (КВВГнг-LS сеч. 10x2,5мм2)	100 m	0,60	259,20 224,40	155,52 134,64
33	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 5x6мм2)	100 m	0,50	309,40 269,60	154,70 134,80
34		Кабель с медными жилами ВВГнг-LS сеч. 3x1,5 мм2	м	110,00	8,90 0,00	979,00 0,00
35		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	м	5,00	10,70 0,00	53,50 0,00
36		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x6 мм2	м	70,00	47,73 0,00	3 341,10 0,00
37		Кабель с медными жилами, контрольный, огнестойкий, КВВГнг-(А)-LS сеч. 10x2,5 мм2	м	80,00	45,40 0,00	3 632,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			26 844,48
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			960,12
		<i>Transport</i>	5 %			875,29
		<i>Total</i>				28 679,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 243,07
		<i>Total</i>				31 922,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 276,91
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				33 199,87 4 267,20
		2. Lucrari de constructii				
38	34-02-064-1	Montarea stlpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка Н=3,0m Dn50 mm)	buc	1,00	766,80 126,80	766,80 126,80

1	2	3	4	5	6	7
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,50	47,60 47,60	119,00 119,00
40	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	2,50	12,40 12,40	31,00 31,00
41	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,025	2 713,60 353,60	67,84 8,84
		<i>Total</i>	Lei			984,64
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			64,27
		<i>Transport</i>	5 %			32,00
		<i>Total</i>				1 080,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			54,04
		<i>Total</i>				1 134,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			45,40
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 180,35 285,64
		3. Utilaj				
42		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРН-24(3)	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00
43		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
44		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	6,00	28,00 0,00	168,00 0,00
45		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46		Источник бесперебойного питания UPS-APC, питающий в течение 4 часов U _н =380В P _н =1,5кВт	buc	1,00	3 450,00 0,00	3 450,00 0,00
47		Пускатель магнитный ПМА-0247 U _н =220В	buc	4,00	110,00 0,00	440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 552,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 552,00

		Total	Lei	38 932,22
		TVA	20 %	7 786,44
		46 718,66		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		4 552,84		

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 30
Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4 kV, L=0.075 km

Valoarea de deviz 46 718,66 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 № 30:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	109,85	40,00	4 394,00
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,971	40,00	158,84
		Total manopera				4 552,84

Materiale:

1.	0000010	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x36 Вт, IP54, ЛПП-04В-1x36	buc	2,00	185,00	370,00
2.	0000011	Светильник с компактной люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2x9 Вт, IP54, ЛПБ3051	buc	1,00	160,00	160,00
3.	0000013	Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc	2,00	17,00	34,00
4.	0000014	Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc	2,00	12,00	24,00
5.	0000015	Коробка ответвительная КОР-73	buc	20,00	9,50	190,00
6.	000001901	Медь полосовая 25x4 мм	м	3,00	109,00	327,00
7.	0000023	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм	м	40,00	98,00	3 920,00
8.	0000024	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x30 мм	м	5,00	42,00	210,00
9.	0000026	Кабель-канал 25x25 мм Элекор	м	40,00	7,40	296,00
10.	000003	Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	1,00	28,00	28,00
11.	0000034	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS сеч. 3x1,5 мм2	м	110,00	8,90	979,00
12.	0000035	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	м	5,00	10,70	53,50
13.	0000036	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5x6 мм2	м	70,00	47,73	3 341,10

14.	0000037	Кабель с медными жилами, контрольный, огнестойкий, КВВГнг-(А)-LS сеч. 10х2,5 мм ²	м	80,00	45,40	3 632,00
15.	0000042	Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЦРн-24(3)	buc	1,00	310,00	310,00
16.	0000043	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,00	72,00	72,00
17.	0000044	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	6,00	28,00	168,00
18.	0000044-01	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	4,00	28,00	112,00
19.	0000045	Источник бесперебойного питания UPS-АПС, питающий в течение 4 часов U _н =380В P _н =1,5кВт	buc	1,00	3 450,00	3 450,00
20.	0000046	Пускатель магнитный ПМА-0247 U _н =220В	buc	4,00	110,00	440,00
21.	000005	Фонарь аккумуляторный	buc	1,00	125,00	125,00
22.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00	26 000,00	0,00
23.	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00	18 000,00	0,00
24.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
25.	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00	11 000,00	0,00
26.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,50	80,00	40,00
27.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
28.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 400,00	0,00
29.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00	26 000,00	0,00
30.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
31.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	14 000,00	28,00
32.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	800,00	8,00
33.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
34.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
35.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
36.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,06	11 000,00	660,00
37.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	1 400,00	0,00
38.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,076	40,00	3,04
39.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,005	24 000,00	120,00
40.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,007	24,00	0,17
41.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,548	47,00	213,75
42.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	40,00	0,32
43.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,432	18,00	61,78
44.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,412	4,50	1,85
45.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,025	2,00	78,05
46.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,358	75,00	26,85
47.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,048	80,00	3,84
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,025	3,50	136,59
49.	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,052	11 000,00	572,00
50.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	40,00	0,48

51.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048	80,00	3,84
52.	1019787	Chit de etansare	kg	0,012	28,00	0,34
53.	1019852	Vopsea	kg	0,198	46,00	9,11
54.	1039163	Mansoane tensionate	buc	2,88	84,00	241,92
55.	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,00	600,00	600,00
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,072	11 000,00	792,00
57.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,009	160,00	1,44
58.	5009031	Scoabe	10 buc	0,816	5,00	4,08
59.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	11,73	5,00	58,65
60.	5009040	Cleme	100 buc	0,028	25,00	0,70
61.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,341	3,50	1,19
62.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,88	15,00	13,20
63.	5009061	Fisa de izolatie	buc	13,42	0,50	6,71
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	8,00	5,00	40,00
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	500,00	13,00
66.	5009113	Prezoane	buc	4,08	1,10	4,49
67.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,083	25,00	2,08
68.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,041	45,00	1,84
69.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,055	65,00	3,57
70.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,028	250,00	7,00
71.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,066	40,00	2,64
72.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,001	50,00	0,05
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,135	25,00	3,39
74.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	24,40	25,00	610,00
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	98,00	0,39
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	100,00	3,00
77.	5009730	Кабель-канал 25x25 мм	buc	0,40	7,10	2,84
78.	5009825	Cercel	buc	2,88	10,00	28,80
79.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	14 000,00	14,00
80.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,575	32,00	18,40
81.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	24,00	1,15
82.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,291	40,00	11,64
Total materiale de constructii						22 697,78

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,383	300,00	414,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,992	15,00	74,87
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,992	50,00	249,60
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,104	50,00	205,20
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,964	300,00	3 289,20
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,611	30,00	198,33
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5	h-ut	0,22	200,00	44,00

		m3/min				
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	50,00	11,00
9.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓA3-66"	h-ut	0,024	200,00	4,80
10.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,031	250,00	7,75
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,236	250,00	59,00
12.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,63	15,00	9,45
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,932	300,00	279,60
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,414	200,00	282,80
		Total utilaje de constructii				5 130,50

Total	Lei	38 932,22
TVA	20 %	7 786,44

Total deviz: 46 718,66

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, 410x330x120 mm, ИПН-24(3), IP54, ПЩК	buc			213,52
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			46,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
3		Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc			28,00
	000003	Комплект шин РЕ и N размер 14/1	buc	1,0000	28,00	28,00
4	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 А пускатель магнитный ПМА-0247	buc			359,39
	1	Muncitor	h-om	3,1700	40,00	126,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	47,00	3,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	40,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	18,00	6,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	46,00	1,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	25,00	0,78
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	25,00	152,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	98,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	24,00	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	40,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
5		Фонарь аккумуляторный	buc			125,00
						0,00
	000005	Фонарь аккумуляторный	buc	1,0000	125,00	125,00
6	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная открытой пр-ки In=16A 220В IP44)	100 buc			3 775,20
						1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	7 800,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	26,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	300,00	1 920,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
7	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP44)	100 buc			3 624,33
						1 580,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	40,00	1 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	7 800,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	77,67
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	26,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	300,00	1 920,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,67
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник потолочный, ЛПП-04В-1x36 Вт, IP54)	100 buc			5 118,50
						3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 400,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,10	224,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	45,00	92,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
9	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta (светильник внешнего освещения 2x9 Вт, ЛПБ3051)	buc			370,88
						93,60
	1	Muncitor	h-om	2,3400	40,00	93,60
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	40,00	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	40,00	0,40
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	14 000,00	14,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	40,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	300,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
10		Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x36 Вт, IP54, ЛПП-04В-1x36	buc			185,00
						0,00
	0000010	Светильник с люминесцентными лампами мощностью 1x36 Вт, IP54, ЛПП-04В-1x36	buc	1,0000	185,00	185,00
11		Светильник с компактной	buc			160,00

1	2	3	4	5	6	7
		люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2x9 Вт, IP54, ЛПБ3051				0,00
	0000011	Светильник с компактной люминесцентной лампой, внешнего освещения, мощностью 2x9 Вт, IP54, ЛПБ3051	buc	1,0000	160,00	160,00
12	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/12)	buc			148,20 57,20
	1	Muncitor	h-om	1,4300	40,00	57,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	300,00	78,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
13		Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc			17,00 0,00
	0000013	Лампа люминесцентная компактная 36 Вт, ЛБ-36	buc	1,0000	17,00	17,00
14		Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc			12,00 0,00
	0000014	Лампа люминесцентная компактная мощностью 9 Вт	buc	1,0000	12,00	12,00
15		Коробка ответвительная КОР-73	buc			9,50 0,00
	0000015	Коробка ответвительная КОР-73	buc	1,0000	9,50	9,50
16	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (сталь полосовая 25x4 мм)	100 m			2 400,20 664,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	40,00	664,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	24 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,00	42,30
	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 430,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
17	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая D=20мм)	100 m			2 004,38 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	11 000,00	1 015,38
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	24 000,00	36,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	47,00	28,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
18	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085У3)	buc			47,22 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	7 800,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	5,00	1,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
19	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (медь полосовая 25x4 мм)	100 m			12 090,67 616,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	40,00	616,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	11 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	24 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	47,00	75,33
	000001901	Медь полосовая 25x4 мм	m	100,0000	109,00	10 900,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	300,00	170,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	30,00	216,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	200,00	113,33
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоизделия для установки трубостойки и монтажа троса)	t			15 720,29 2 488,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	800,00	137,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,00	197,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,00	486,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	22,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	522,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,57
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм)	100 m			2 662,02 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,00	321,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	43,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	50,00	456,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	64,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
22	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x30 мм)	100 m			2 667,00 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,00	321,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	43,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	330,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	50,00	456,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	64,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	220,00
23		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм	м			98,00 0,00
	0000023	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 100x60 мм	м	1,0000	98,00	98,00
24		Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x30 мм	м			42,00 0,00
	0000024	Короб для прокладки кабеля, стальной оцинкованный 30x30 мм	м	1,0000	42,00	42,00
25	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель-канал 25x25 мм Элекор)	м			35,52 10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,42
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,62
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	28,00	0,85
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,12
	5009730	Кабель-канал 25x25 мм	buc	1,0000	7,10	7,10

1	2	3	4	5	6	7
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
26		Кабель-канал 25х25 мм Элекор	м			7,40
						0,00
	0000026	Кабель-канал 25х25 мм Элекор	м	1,0000	7,40	7,40
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			15 722,40
						2 488,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	800,00	128,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,00	197,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,00	486,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	528,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	352,00
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг-LS-0,66 сеч. 3х1,5 мм2)	100 m			2 633,45
						588,00
	1	Muncitor	h-om	14,7000	40,00	588,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	14 000,00	25,45
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	24 000,00	65,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,00	49,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,50	86,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,00	51,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	25,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	15,00	52,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	300,00	1 392,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
29	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3х1,5 мм2)	100 m			2 541,60
						588,00
	1	Muncitor	h-om	14,7000	40,00	588,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	14 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	24 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,00	49,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,50	86,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,00	51,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	25,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	15,00	52,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	300,00	1 392,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
30	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 5х6 мм2 на тросу)	100 m			5 832,89
						684,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	40,00	684,00
	1011770	Carton gudronat presarat cu material	m2	0,2100	40,00	8,44

1	2	3	4	5	6	7
		macrogranular "TBK-350"				
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	84,00	672,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	25,00	1,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	500,00	2,78
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	250,00	19,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	100,00	0,56
	5009825	Cercel	buc	8,0000	10,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	116,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	15,00	41,22
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	300,00	3 990,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,78
31	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг-LS-0,66 сеч. 10x2,5 мм2 на тросу)	100 m			5 832,89 684,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	40,00	684,00
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	40,00	8,44
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	84,00	672,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	25,00	1,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	500,00	2,78
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	250,00	19,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	100,00	0,56
	5009825	Cercel	buc	8,0000	10,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	116,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	15,00	41,22
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	300,00	3 990,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,78
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (КВВГнг-LS сеч. 10x2,5мм2)	100 m			259,20 224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	3,50	1,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
33	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 5x6мм2)	100 m			309,40 269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	3,50	1,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
34		Кабель с медными жилами ВВГнг-LS сеч. 3х1,5 мм2	м			8,90 0,00
	0000034	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS сеч. 3х1,5 мм2	м	1,0000	8,90	8,90
35		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3х1,5 мм2	м			10,70 0,00
	0000035	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-FRLS сеч. 3х1,5 мм2	м	1,0000	10,70	10,70
36		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5х6 мм2	м			47,73 0,00
	0000036	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией негорючей оболочкой, огнестойкий, ВВГнг (А) FRLS сеч. 5х6 мм2	м	1,0000	47,73	47,73
37		Кабель с медными жилами, контрольный, огнестойкий, КВВГнг-(А)-LS сеч. 10х2,5 мм2	м			45,40 0,00
	0000037	Кабель с медными жилами, контрольный, огнестойкий, КВВГнг-(А)-LS сеч. 10х2,5 мм2	м	1,0000	45,40	45,40
		2. Lucrari de constructii				
38	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn50 mm)	buc			766,80 126,80
	1	Muncitor	h-om	3,1700	40,00	126,80
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00008	26 000,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00015	18 000,00	0,00
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0003	11 000,00	0,00
	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00008	11 000,00	0,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	80,00	40,00
	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,0000	600,00	600,00
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			47,60 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
40	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
41	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 713,60 353,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	353,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	250,00	2 360,00
		3. Utilaj				
42		Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРН-24(3)	buc			310,00 0,00
	0000042	Бокс для установки 24 модуля, IP54, ЩРН-24(3)	buc	1,0000	310,00	310,00
43		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc			72,00 0,00
	0000043	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,0000	72,00	72,00
44		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc			28,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0000044	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	28,00	28,00
45		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С4	buc			28,00 0,00
	0000044-01	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	1,0000	28,00	28,00
46		Источник бесперебойного питания UPS-APC, питающий в течение 4 часов U _н =380В P _н =1,5кВт	buc			3 450,00 0,00
	0000045	Источник бесперебойного питания UPS-APC, питающий в течение 4 часов U _н =380В P _н =1,5кВт	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
47		Пускатель магнитный ПМА-0247 U _н =220В	buc			110,00 0,00
	0000046	Пускатель магнитный ПМА-0247 U _н =220В	buc	1,0000	110,00	110,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 35
Punct termic. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 46 809,19 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	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры Comfort 100M	buc	2,00	84,71 82,40	169,42 164,80
2	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	2,00	84,71 82,40	169,42 164,80
3	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 погружной датчик температуры воды EMSU-10	buc	2,00	84,71 82,40	169,42 164,80
4		Клеммная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc	2,00	1 050,00 0,00	2 100,00 0,00
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (манометр ДМ2010Cr)	buc	2,00	42,88 41,20	85,76 82,40
6	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de saracitate сигнальная сирена СС-1	buc	1,00	446,14 440,00	446,14 440,00
7		Щит управления и сигнализации ЩУСТ - ЯУЭ -	h-om	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0432, 400x300x250 мм				
8	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит ЩУСТ - ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc	1,00	671,63 314,40	671,63 314,40
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	20,00	45,59 44,80	911,80 896,00
10	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,40	447,25 412,00	178,90 164,80
11		Щит управления и сигнализации ЩСТ - ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	h-om	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
12	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит ЩСТ - ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc	1,00	671,63 314,40	671,63 314,40
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,00	45,59 44,80	319,13 313,60
14	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,14	447,43 412,00	62,64 57,68
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель контрольный КВВГнг-FRLS, КВВГЭ)	100 m	0,80	254,38 224,40	203,50 179,52
16	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc	2,00	59,45 20,80	118,91 41,60
17	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная 15 мм)	100 m	0,05	1 161,40 760,00	58,07 38,00
18	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал ИЭК 80x60)	m	15,00	40,06 10,40	600,89 156,00
19		Стоимость материалов неучтенных ценником	h-om	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
20		Отборное устройство Г16-80	buc	2,00	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
21		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	5,00	18,50 0,00	92,50 0,00
22		Кабель-канал 80x60	m	15,00	71,00 0,00	1 065,00 0,00
23		Кабель контрольный КВВГнг- FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	35,00	14,58 0,00	510,30 0,00
24		Кабель контрольный КВВГнг- FRLS сеч. 5x1,5мм2	m	25,00	15,75 0,00	393,75 0,00
25		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m	20,00	11,72 0,00	234,40 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 303,21
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			785,88
		<i>Transport</i>	5 %			274,80
		<i>Total</i>				10 363,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 654,53
		<i>Total</i>				13 018,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			520,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 539,16 3 492,80
		2. Utilaj				
26		Электронный регулятор температуры Danfoss ECL "Comfort" 100M (в комплекте с датчиками ESM-10, EMSU-10)	buc	2,00	10 698,00 0,00	21 396,00 0,00
27		Манометр показывающий ДМ2010Cr	buc	2,00	905,00 0,00	1 810,00 0,00
28		Сирена сигнальная СС-1	buc	1,00	205,00 0,00	205,00 0,00
29		Щит управления и сигнализации ЩУСТ ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc	1,00	580,00 0,00	580,00 0,00
30		Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	3,00	120,00 0,00	360,00 0,00
31		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С4	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Диод Д246	buc	3,00	2,50 0,00	7,50 0,00
33		Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00
34		Кнопка АBLFS-22	buc	2,00	28,00 0,00	56,00 0,00
35		Блок зажимов Бз24-4П	buc	6,00	18,00 0,00	108,00 0,00
36		Щит управления и сигнализации ЦСТ ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc	1,00	580,00 0,00	580,00 0,00
37		Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
38		Кнопка АBLFS-22	buc	2,00	34,00 0,00	68,00 0,00
39		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,00	18,00 0,00	18,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 468,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 468,50

		Total	Lei	39 007,66
		TVA	20 %	7 801,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		46 809,19 3 492,80

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 35
Punct termic. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 46 809,19 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 № 35:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	87,32	40,00	3 492,80
		Total manopera				3 492,80

Materiale:

1.	000001	Клеммная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
2.	0000020	Отборное устройство Г16-80	buc	2,00	35,00	70,00
3.	0000021	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	5,00	18,50	92,50
4.	0000022	Кабель-канал 80x60	m	15,00	71,00	1 065,00
5.	0000023	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	35,00	14,58	510,30
6.	0000024	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 5x1,5мм2	m	25,00	15,75	393,75
7.	0000025	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m	20,00	11,72	234,40
8.	0000026	Электронный регулятор температуры Danfoss ECL "Comfort" 100M (в комплекте с датчиками ESM-10, EMSU-10)	buc	2,00	10 698,00	21 396,00
9.	0000027	Манометр показывающий ДМ2010Cr	buc	2,00	905,00	1 810,00
10.	0000028	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,00	205,00	205,00
11.	0000029	Щит управления и сигнализации ЩУСТ ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc	1,00	580,00	580,00
12.	0000030	Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	3,00	120,00	360,00
13.	0000031	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С4	buc	3,00	28,00	84,00
14.	0000032	Диод Д246	buc	3,00	2,50	7,50
15.	0000033	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	3,00	28,00	84,00
16.	0000034	Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	28,00	56,00
17.	0000035	Блок зажимов Бз24-4П	buc	7,00	18,00	126,00
18.	0000036	Щит управления и сигнализации ЩСТ	buc	1,00	580,00	580,00

		ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм				
19.	0000037	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	4,00	28,00	112,00
20.	0000038	Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	34,00	68,00
21.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,016	1 400,00	22,40
22.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	26 000,00	26,00
23.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
24.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	26 000,00	0,00
25.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,028	11 000,00	308,00
26.	1011292	White-spirit	t	0,00	30 000,00	0,00
27.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	7 800,00	7,80
28.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
29.	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00	26 000,00	0,00
30.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
31.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	1 400,00	0,00
32.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,255	24,00	6,12
33.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,053	57,00	3,02
34.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	24,00	0,46
35.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,54	18,00	9,72
36.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,23	18,00	4,14
37.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	18,00	8,56
38.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,75	4,50	70,87
39.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,40	4,50	1,80
40.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,002	11 000,00	22,00
41.	1012250	Otel cornier, marca "Ст3", perforat "УП" 35x35 mm	m	1,90	15,50	29,45
42.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,61	2,00	1,22
43.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61	3,50	2,13
44.	1019787	Chit de etansare	kg	0,45	24,00	10,80
45.	1019852	Vopsea	kg	0,016	46,00	0,74
46.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,336	40,00	13,44
47.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,013	45,00	0,58
48.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,54	25,00	13,50
49.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	5,00	100,00
50.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	1 400,00	0,00
51.	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0,00	30 000,00	0,00
52.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	26 000,00	0,00
53.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,03	40,00	1,20
54.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,00	18,00	216,00
55.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00	1 400,00	0,00
56.	5009030	Flanse	10 buc	0,051	5,00	0,26
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,248	3,50	0,87
58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,64	15,00	9,60
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,76	0,50	4,88
60.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,30	3,50	1,05
61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,044	25,00	1,10
62.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,022	40,00	0,88

63.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,045	50,00	2,25
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	25,00	0,05
65.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,002	80,00	0,16
66.	5009730	Jgheab metalic	buc	15,00	8,00	120,00
67.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠΟС61"	kg	0,073	42,00	3,07
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС40"	kg	0,02	42,00	0,84
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,128	40,00	5,12
Total materiale de construcții						30 964,53

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,246	15,00	3,69
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,773	30,00	23,19
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓΑ3-66"	h-ut	0,90	200,00	180,00
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	30,00	3,90
5.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,06	15,00	0,90
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,20	30,00	66,00
7.	331451	Foreze electrice	h-ut	1,00	15,00	15,00
8.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,08	15,00	1,20
9.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("тс")	h-ut	0,06	15,00	0,90
10.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("тс")	h-ut	0,06	15,00	0,90
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,10	15,00	1,50
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,086	200,00	17,20
Total utilaje de construcții						314,38

Total	Lei	39 007,66
TVA	20 %	7 801,53

Total deviz:

46 809,19

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры Comfort 100M	buc			84,71
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
2	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc			84,71
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
3	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 погружной датчик температуры воды EMSU-10	buc			84,71
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
4		Клеммная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc			1 050,00
	000001	Клеммная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (манометр ДМ2010Cr)	buc			42,88
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
6	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate сигнальная сирена CC-1	buc			446,14
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	42,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
7		Щит управления и сигнализации ЩУСТ - ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	h-om			0,00
						0,00
8	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит ЩУСТ - ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc			671,63
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	26 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 mm, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 400,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	26 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	15,00	0,75
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
10	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			447,25 412,00
	1	Muncitor	h-om	10,3000	40,00	412,00
	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00003	26 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	24,00	0,77
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	25,00	25,00
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,00002	30 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	40,00	2,20
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	42,00	5,67
11		Щит управления и сигнализации ЩСТ - ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	h-om			0,00 0,00
12	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит ЩСТ - ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc			671,63 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	26 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 400,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	26 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	15,00	0,75
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
14	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			447,43 412,00
	1	Muncitor	h-om	10,3000	40,00	412,00
	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00003	26 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	24,00	0,71
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	25,00	25,00
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,00002	30 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	40,00	2,29
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,71
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca	kg	0,1360	42,00	5,71

1	2	3	4	5	6	7
		"ТЮС61"				
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель контрольный КВВГнг-FRLS, КВВГЭ)	100 m			254,38 224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	3,50	1,09
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
16	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc			59,45 20,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	26 000,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	4,50	0,90
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	11 000,00	11,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	15,50	14,72
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	1 400,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	26 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	331451	Foreze electrice	h-ut	0,5000	15,00	7,50
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	15,00	0,45
17	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная 15 мм)	100 m			1 161,40 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	57,00	60,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	45,00	11,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 400,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	3,50	21,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	25,00	2,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	15,00	7,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	30,00	127,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	96,00
18	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал ИЭК 80x60)	m			40,06 10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,49

1	2	3	4	5	6	7
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	1,73
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,52
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	24,00	0,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	8,00	8,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
19		Стоимость материалов неучтенных ценником	h-om			0,00
						0,00
20		Отборное устройство Г16-80	buc			35,00
						0,00
	0000020	Отборное устройство Г16-80	buc	1,0000	35,00	35,00
21		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m			18,50
						0,00
	0000021	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1,0000	18,50	18,50
22		Кабель-канал 80x60	m			71,00
						0,00
	0000022	Кабель-канал 80x60	m	1,0000	71,00	71,00
23		Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m			14,58
						0,00
	0000023	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	1,0000	14,58	14,58
24		Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 5x1,5мм2	m			15,75
						0,00
	0000024	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 5x1,5мм2	m	1,0000	15,75	15,75
25		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m			11,72
						0,00
	0000025	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m	1,0000	11,72	11,72
		2. Utilaj				
26		Электронный регулятор температуры Danfoss ECL "Comfort" 100M (в комплекте с датчиками ESM-10, EMSU-10)	buc			10 698,00
						0,00
	0000026	Электронный регулятор температуры Danfoss ECL "Comfort" 100M (в комплекте с датчиками ESM-10, EMSU-10)	buc	1,0000	10 698,00	10 698,00
27		Манометр показывающий ДМ2010Cr	buc			905,00
						0,00
	0000027	Манометр показывающий ДМ2010Cr	buc	1,0000	905,00	905,00
28		Сирена сигнальная СС-1	buc			205,00
						0,00
	0000028	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	205,00	205,00
29		Щит управления и сигнализации ЩУСТ ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc			580,00
						0,00
	0000029	Щит управления и сигнализации ЩУСТ ЯУЭ - 0432, 400x300x250 мм	buc	1,0000	580,00	580,00
30		Реле промежуточное ПЭ37-44	buc			120,00
						0,00
	0000030	Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	1,0000	120,00	120,00
31		Выключатель автоматический ВА47-29/1/C4	buc			28,00
						0,00
	0000031	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C4	buc	1,0000	28,00	28,00
32		Диод Д246	buc			2,50
						0,00
	0000032	Диод Д246	buc	1,0000	2,50	2,50
33		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			28,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000033	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,0000	28,00	28,00
34		Кнопка ABLFS-22	buc			28,00
						0,00
	0000034	Кнопка ABLFS-22	buc	1,0000	28,00	28,00
35		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18,00
						0,00
	0000035	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	18,00	18,00
36		Щит управления и сигнализации ЩСТ ЯУЭ - 0432, 400х300х250 мм	buc			580,00
						0,00
	0000036	Щит управления и сигнализации ЩСТ ЯУЭ - 0432, 400х300х250 мм	buc	1,0000	580,00	580,00
37		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			28,00
						0,00
	0000037	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,0000	28,00	28,00
38		Кнопка ABLFS-22	buc			34,00
						0,00
	0000038	Кнопка ABLFS-22	buc	1,0000	34,00	34,00
39		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18,00
						0,00
	0000035	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	18,00	18,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 36
Centrala termica. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 81 740,76 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	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометр показывающий тип А4602	buc	9,00	84,21 82,40	757,85 741,60
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (МП4, МБП, ДМ2010)	buc	25,00	42,38 41,20	1 059,40 1 030,00
3	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик напора ДН-6-21к	buc	1,00	120,12 90,00	120,12 90,00
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик РОС-301)	buc	1,00	21,43 20,80	21,43 20,80
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (сигнализатор загазованности Варт-2-03А)	buc	1,00	42,38 41,20	42,38 41,20
6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (Напорометр мембранный НМП-52-М1)	buc	1,00	42,38 41,20	42,38 41,20

1	2	3	4	5	6	7
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de sarcinătate сигнальная сирена CC-1	buc	2,00	446,14 440,00	892,28 880,00
8	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc	28,00	110,68 20,80	3 099,04 582,40
9		Коробка соединительная КС-10	buc	1,00	9,50 0,00	9,50 0,00
10	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel стальная труба D=15mm	100 m	0,20	2 867,10 2 556,00	573,42 511,20
11	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc	2,00	158,40 123,60	316,80 247,20
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m	0,21	3 105,71 1 388,00	652,20 291,48
13	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 80x60 мм Импакт)	m	40,00	22,59 10,40	903,72 416,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS, КВВГЭ, КВВГнг-FRLS)	100 m	3,61	702,72 496,00	2 536,82 1 790,56
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПВ1-0,38 сеч.1x1,0 мм2	100 m	0,10	118,40 91,60	11,84 9,16
16	11-06-001-02	Ранou, masa, kg, pina la: 100 разм. щит управления и сигнализации 800x600x350 мм ЩУС ЯУЭ-863	buc	1,00	594,63 314,40	594,63 314,40
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	58,00	45,59 44,80	2 644,22 2 598,40
18	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	1,16	447,32 412,00	518,89 477,92

1	2	3	4	5	6	7
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ИС ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм	buc	1,00	594,63 314,40	594,63 314,40
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	45,59 44,80	364,72 358,40
21	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,16	447,25 412,00	71,56 65,92
22		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
23		Отборное устройство Г-16-225	buc	11,00	35,00 0,00	385,00 0,00
24		Отборное устройство Г16-80, 955-2	buc	17,00	35,00 0,00	595,00 0,00
25		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	20,00	18,50 0,00	370,00 0,00
26		Металлорукав Д=15мм	m	21,00	13,91 0,00	292,11 0,00
27		Кабель-канал 80x60 мм Импакт	m	40,00	71,00 0,00	2 840,00 0,00
28		Кабель контрольный КВВГнг- FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	1,00	14,58 0,00	14,58 0,00
29		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 4x1,5мм2	m	100,00	12,70 0,00	1 270,00 0,00
30		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 5x1,5мм2	m	150,00	15,75 0,00	2 362,50 0,00
31		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 10x2,5мм2	m	100,00	30,84 0,00	3 084,00 0,00
32		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m	10,00	14,58 0,00	145,80 0,00
33		Провод с медной жилой ПВ1- 380 сеч. 1x1,0 мм2	m	10,00	14,50 0,00	145,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			27 331,82
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			2 435,00
		<i>Transport</i>	5 %			740,78
		<i>Total</i>				30 507,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 224,90
		<i>Total</i>				38 732,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 549,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 281,80 10 822,24
		2. Utilaj				
34		Термометр показывающий тип A4602	buc	9,00	985,00 0,00	8 865,00 0,00
35		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	21,00	124,00 0,00	2 604,00 0,00
36		Манометр показывающий ДМ2010С	buc	4,00	905,00 0,00	3 620,00 0,00
37		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,00	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
38		Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,00	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
39		Сигнализатор загазованности Варта-2-03А	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
40		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,00	987,00 0,00	987,00 0,00
41		Сирена сигнальная СС-1	buc	2,00	205,00 0,00	410,00 0,00
42		Щит управления и сигнализации 800х600х350 мм ЩУС ЯУЭ-863	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
43		Реле промежуточное ПЭ37	buc	18,00	110,00 0,00	1 980,00 0,00
44		Реле времени РКВ19-11	buc	2,00	435,00 0,00	870,00 0,00
45		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В2	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00
46		Переключатель универсальный УП5312	buc	4,00	86,00 0,00	344,00 0,00
47		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	12,00	28,00 0,00	336,00 0,00
48		Диод Д246	buc	11,00	2,50 0,00	27,50 0,00
49		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	28,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
50		Блок зажимов Бз24-4П	buc	6,00	18,00	108,00
					0,00	0,00
51		Щит сигнализации ЩС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc	1,00	580,00	580,00
					0,00	0,00
52		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,00	28,00	140,00
					0,00	0,00
53		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	28,00	56,00
					0,00	0,00
54		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,00	18,00	18,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			27 835,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 835,50

		Total	Lei	68 117,30
		TVA	20 %	13 623,46
		81 740,76		
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 822,24

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 36
Centrala termica. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 81 740,76 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 № 36:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	270,556	40,00	10 822,24
		Total manopera				10 822,24

Materiale:

1.	0000023	Отборное устройство Г-16-225	buc	11,00	35,00	385,00
2.	0000024	Отборное устройство Г16-80, 955-2	buc	17,00	35,00	595,00
3.	0000025	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	20,00	18,50	370,00
4.	0000026	Металлорукав Д=15мм	m	21,00	13,91	292,11
5.	0000027	Кабель-канал 80x60 мм Импакт	m	40,00	71,00	2 840,00
6.	0000028	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	1,00	14,58	14,58
7.	0000029	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m	100,00	12,70	1 270,00
8.	0000030	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2	m	150,00	15,75	2 362,50
9.	0000031	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10x2,5мм2	m	100,00	30,84	3 084,00
10.	0000032	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m	10,00	14,58	145,80
11.	0000033	Провод с медной жилой ПВ1-380 сеч. 1x1,0 мм2	m	10,00	14,50	145,00
12.	0000034	Термометр показывающий тип А4602	buc	9,00	985,00	8 865,00
13.	0000035	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	21,00	124,00	2 604,00
14.	0000036	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	4,00	905,00	3 620,00
15.	0000037	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,00	2 400,00	2 400,00
16.	0000038	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
17.	0000039	Сигнализатор загазованности Варта-2-03А	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
18.	0000040	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,00	987,00	987,00
19.	0000041	Сирена сигнальная СС-1	buc	2,00	205,00	410,00
20.	0000042	Щит управления и сигнализации	buc	1,00	1 100,00	1 100,00

		800x600x350 мм ЩУС ЯУЭ-863				
21.	0000043	Реле промежуточное ПЭ37	buc	18,00	110,00	1 980,00
22.	0000044	Реле времени РКВ19-11	buc	2,00	435,00	870,00
23.	0000045	Выключатель автоматический ВА47-29/1/B2	buc	3,00	28,00	84,00
24.	0000046	Переключатель универсальный УП5312	buc	4,00	86,00	344,00
25.	0000047	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	17,00	28,00	476,00
26.	0000048	Диод Д246	buc	11,00	2,50	27,50
27.	0000049	Кнопка ABLFS-22	buc	4,00	28,00	112,00
28.	0000050	Блок зажимов Бз24-4П	buc	7,00	18,00	126,00
29.	0000051	Щит сигнализации ЩС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc	1,00	580,00	580,00
30.	000009	Коробка соединительная КС-10	buc	1,00	9,50	9,50
31.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,00	7 800,00	0,00
32.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	7 800,00	0,00
33.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,042	1 400,00	58,80
34.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,002	26 000,00	52,00
35.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	11 000,00	22,00
36.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	11 000,00	11,00
37.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,001	26 000,00	26,00
38.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	14 000,00	42,00
39.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,028	11 000,00	308,00
40.	1011292	White-spirit	t	0,00	29 000,00	0,00
41.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	7 800,00	15,60
42.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,001	40 000,00	40,00
43.	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00	28 000,00	0,00
44.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	11 000,00	121,00
45.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	1 400,00	0,00
46.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	24 000,00	0,00
47.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,68	24,00	16,32
48.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,221	57,00	12,60
49.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,046	24,00	1,11
50.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,32	18,00	23,76
51.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,63	18,00	11,34
52.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	18,00	8,56
53.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	18,00	0,02
54.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	41,80	4,50	188,10
55.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	5,60	4,50	25,20
56.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,028	11 000,00	308,00
57.	1012250	Otel cornier, marca "Ст3", perforat "УП" 35x35 mm	m	26,60	58,00	1 542,80
58.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,578	2,00	9,16

59.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,578	3,50	16,02
60.	1019787	Chit de etansare	kg	1,20	28,00	33,60
61.	1019852	Vopsea	kg	0,002	46,00	0,09
62.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,512	28,00	42,34
63.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,10	2,50	5,25
64.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,35	25,00	33,75
65.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	1,50	30,00
66.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,001	1 800,00	1,80
67.	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0,00	18 000,00	0,00
68.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,001	26 000,00	26,00
69.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,074	40,00	2,96
70.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,00	11,00	132,00
71.	5	Masa utilajului	t	0,018	200,00	3,60
72.	5009031	Scoabe	10 buc	5,25	5,00	26,25
73.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031	35,00	1,08
74.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,32	0,50	1,66
75.	5009070	Racordari	10 buc	0,21	12,00	2,52
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,05	5,00	5,25
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	500,00	15,00
78.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,052	40,00	2,08
79.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,12	50,00	6,00
80.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,017	25,00	0,43
81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035	100,00	3,50
82.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,18	42,00	7,56
83.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,04	42,00	1,68
84.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,805	32,00	57,76
85.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016	40,00	0,64
Total materiale de construcții						42 651,18

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,967	15,00	29,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,83	15,00	162,45
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,83	15,00	162,45
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	9,613	30,00	288,39
5.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,016	15,00	0,24
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,40	50,00	120,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,26	30,00	7,80
8.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,84	15,00	12,60
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,98	30,00	89,40
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,932	30,00	447,96
11.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor,	h-ut	1,12	15,00	16,80

		putere 1 kW				
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,58	15,00	8,70
13.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	0,84	15,00	12,60
14.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	0,84	15,00	12,60
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,334	15,00	5,01
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,587	200,00	317,40
		Total utilaje de constructii				1 693,90

Total	Lei	68 117,30
TVA	20 %	13 623,46

Total deviz: 81 740,76

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометр показывающий тип А4602	buc			84,21 82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (МП4, МВП, ДМ2010)	buc			42,38 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
3	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик напора ДН-6-21к	buc			120,12 90,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	40,00	90,00
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	7 800,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	11 000,00	22,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	40 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	18,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	15,00	3,30
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик РОС-301)	buc			21,43 20,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (сигнализатор загазованности Варга-2-03А)	buc			42,38 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (Напорометр мембранный НМП-52-М1)	buc			42,38 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate сигнальная сирена СС-1	buc			446,14 440,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0200	42,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
8	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc			110,68 20,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	26 000,00	0,93
	1011292	White-spirit	t	0,00001	29 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	40 000,00	1,43
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	4,50	0,90
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	11 000,00	11,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "VII" 35x35 mm	m	0,9500	58,00	55,10
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	1 800,00	0,06
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	26 000,00	0,93
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	30,00	15,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	15,00	0,45
9		Коробка соединительная KC-10	buc			9,50
						0,00
	000009	Коробка соединительная KC-10	buc	1,0000	9,50	9,50
10	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel стальная труба D=15mm	100 m			2 867,10
						2 556,00
	1	Muncitor	h-om	63,9000	40,00	2 556,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	40 000,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	25,00	3,75
	5	Masa utilajului	t	0,0890	200,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,1200	30,00	243,60
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	15,00	43,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
11	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc			158,40
						123,60
	1	Muncitor	h-om	3,0900	40,00	123,60
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00016	40 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,1600	30,00	34,80
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m			3 105,71
						1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	7 800,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	11 000,00	52,38
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 000,00	576,19
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	57,00	60,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,50	76,29
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,29
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	43,81
13	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 80x60 мм Импакт)	m			22,59
						10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,47
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	1,30
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,39
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	28,00	0,84
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	50,00	3,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS, КВВГЭ, КВВГнг-FRLS)	100 m			702,72 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	11,63
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	24 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,01
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПБ1-0,38 сеч.1x1,0 мм2	100 m			118,40 91,60
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
16	11-06-001-02	Панов, masa, kg, pina la: 100 разм. щит управления и сигнализации 800x600x350 мм ЩУС ЯУЭ-863	buc			594,63 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	26 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	29 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	40 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,50	15,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 800,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	26 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	11,00	66,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	15,00	0,75
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
18	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			447,32 412,00
	1	Muncitor	h-om	10,3000	40,00	412,00
	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00003	28 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	24,00	0,77
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	25,00	25,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	18 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	40,00	2,24
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,59
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	42,00	5,72
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ШС ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм	buc			594,63 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	26 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	29 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	40 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,50	15,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 800,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	26 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	11,00	66,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	15,00	0,75
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
21	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			447,25 412,00
	1	Muncitor	h-om	10,3000	40,00	412,00
	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00003	28 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	24,00	0,75
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	25,00	25,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	18 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	40,00	2,25
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	42,00	5,75
22		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc			0,00 0,00
23		Отборное устройство Г-16-225	buc			35,00 0,00
	0000023	Отборное устройство Г-16-225	buc	1,0000	35,00	35,00
24		Отборное устройство Г16-80, 955-2	buc			35,00 0,00
	0000024	Отборное устройство Г16-80, 955-2	buc	1,0000	35,00	35,00
25		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m			18,50 0,00
	0000025	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1,0000	18,50	18,50

1	2	3	4	5	6	7
26		Металлорукав Д=15мм	m			13,91 0,00
	0000026	Металлорукав Д=15мм	m	1,0000	13,91	13,91
27		Кабель-канал 80х60 мм Импакт	m			71,00 0,00
	0000027	Кабель-канал 80х60 мм Импакт	m	1,0000	71,00	71,00
28		Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 4х1,5мм2	m			14,58 0,00
	0000028	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 4х1,5мм2	m	1,0000	14,58	14,58
29		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4х1,5мм2	m			12,70 0,00
	0000029	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4х1,5мм2	m	1,0000	12,70	12,70
30		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5х1,5мм2	m			15,75 0,00
	0000030	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5х1,5мм2	m	1,0000	15,75	15,75
31		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10х2,5мм2	m			30,84 0,00
	0000031	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10х2,5мм2	m	1,0000	30,84	30,84
32		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4х1,0мм2	m			14,58 0,00
	0000032	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4х1,0мм2	m	1,0000	14,58	14,58
33		Провод с медной жилой ПВ1-380 сеч. 1х1,0 мм2	m			14,50 0,00
	0000033	Провод с медной жилой ПВ1-380 сеч. 1х1,0 мм2	m	1,0000	14,50	14,50
		2. Utilaj				
34		Термометр показывающий тип А4602	buc			985,00 0,00
	0000034	Термометр показывающий тип А4602	buc	1,0000	985,00	985,00
35		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc			124,00 0,00
	0000035	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	1,0000	124,00	124,00
36		Манометр показывающий ДМ2010С	buc			905,00 0,00
	0000036	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	1,0000	905,00	905,00
37		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc			2 400,00 0,00
	0000037	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
38		Датчик реле уровня РОС-301	buc			1 450,00 0,00
	0000038	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
39		Сигнализатор загазованности Варта-2-03А	buc			1 800,00 0,00
	0000039	Сигнализатор загазованности Варта-2-03А	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
40		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc			987,00 0,00
	0000040	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,0000	987,00	987,00
41		Сирена сигнальная СС-1	buc			205,00 0,00
	0000041	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	205,00	205,00
42		Щит управления и сигнализации 800х600х350 мм ЩУС ЯУЭ-863	buc			1 100,00 0,00
	0000042	Щит управления и сигнализации 800х600х350	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		мм ЩУС ЯУЭ-863				
43		Реле промежуточное ПЭ37	buc			110,00
						0,00
	0000043	Реле промежуточное ПЭ37	buc	1,0000	110,00	110,00
44		Реле времени РКВ19-11	buc			435,00
						0,00
	0000044	Реле времени РКВ19-11	buc	1,0000	435,00	435,00
45		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В2	buc			28,00
						0,00
	0000045	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В2	buc	1,0000	28,00	28,00
46		Переключатель универсальный УП5312	buc			86,00
						0,00
	0000046	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,0000	86,00	86,00
47		Арматура сигнальная АД-22ДС	buc			28,00
						0,00
	0000047	Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	1,0000	28,00	28,00
48		Диод Д246	buc			2,50
						0,00
	0000048	Диод Д246	buc	1,0000	2,50	2,50
49		Кнопка АBLFS-22	buc			28,00
						0,00
	0000049	Кнопка АBLFS-22	buc	1,0000	28,00	28,00
50		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18,00
						0,00
	0000050	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	18,00	18,00
51		Щит сигнализации ИС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc			580,00
						0,00
	0000051	Щит сигнализации ИС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc	1,0000	580,00	580,00
52		Арматура сигнальная АД-22ДС	buc			28,00
						0,00
	0000047	Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	1,0000	28,00	28,00
53		Кнопка АBLFS-22	buc			28,00
						0,00
	0000049	Кнопка АBLFS-22	buc	1,0000	28,00	28,00
54		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18,00
						0,00
	0000050	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	18,00	18,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 37
Centrala termica. Utilaj (ATM)

Valoarea de deviz 7 200,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Газоанализатор переносной ГИАМ 310-02-2	шт.	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 000,00
		Total	Lei			6 000,00
		TVA	20 %			1 200,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 200,00

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 37
Centrala termica. Utilaj (ATM)**

Valoarea de deviz 7 200,00 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 № 37:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	000001	Газоанализатор переносной ГИАМ 310-02-2	шт.	1,00	6 000,00	6 000,00
		Total materiale de construcții				6 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	6 000,00
TVA	20 %	1 200,00

Total deviz:

7 200,00

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Газоанализатор переносной ГИАМ 310-02-2	шт.			6 000,00
						0,00
	000001	Газоанализатор переносной ГИАМ 310-02-2	шт.	1,0000	6 000,00	6 000,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 38

Система приточная П1. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 29 254,62 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		Щит управления ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	h-om	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
2	11-06-001-02	Панюу, маса, kg, pina la: 100 щит ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc	1,00	671,63 314,40	671,63 314,40
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	39,00	45,59 44,80	1 778,01 1 747,20
4	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,78	447,32 412,00	348,91 321,36
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 контроллер (РАУТ) AirEL	buc	1,00	42,88 41,20	42,88 41,20
6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры (РАУТ) STa-02	buc	1,00	84,71 82,40	84,71 82,40
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 устройство терморегулирующее в комплекте с датчиком TG-K330, RT 0-30	buc	1,00	42,88 41,20	42,88 41,20

1	2	3	4	5	6	7
8	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометры ТТП	buc	4,00	84,71 82,40	338,84 329,60
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик реле давления DCPD000100	buc	1,00	120,12 90,00	120,12 90,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель контрольный КВВГнг-(A)-FRLS)	100 m	1,05	264,27 224,42	277,48 235,64
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m	0,04	2 866,25 1 388,00	114,65 55,52
12	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал ИЭК 80x60)	m	15,00	32,06 10,40	480,89 156,00
13		Стоимость материалов неучтенных ценником	h-om	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
14		Кабель-канал 80x60	m	15,00	71,00 0,00	1 065,00 0,00
15		Металлорукав Д=15мм	m	4,00	13,91 0,00	55,64 0,00
16		Кабель контрольный КВВГнг-(A)-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	35,00	14,58 0,00	510,30 0,00
17		Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 5x1,5мм2	m	10,00	15,75 0,00	157,50 0,00
18		Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 10x1,5мм2	m	60,00	30,85 0,00	1 851,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 940,44
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			768,27
		<i>Transport</i>	5 %			212,45
		<i>Total</i>				8 921,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 595,04
		<i>Total</i>				11 516,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			460,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 976,85 3 414,52
		2. Utilaj				
19		Щит управления ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc	1,00	495,00 0,00	495,00 0,00
20		Реле промежуточное универсальное	buc	2,00	110,00 0,00	220,00 0,00
21		Арматура светосигнальная АС 44061У2	buc	4,00	205,00 0,00	820,00 0,00
22		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С1	buc	2,00	28,00 0,00	56,00 0,00
23		Трансформатор понижающий 220/24 В, GW 96434, 15ВА	buc	1,00	876,00 0,00	876,00 0,00
24		Зажим наборной ЗНИ-4мм	buc	30,00	18,00 0,00	540,00 0,00
25		Контроллер (РАУТ) AirEL	buc	1,00	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
26		Датчик температуры (РАУТ) STa-02	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
27		Устройство терморегулирующее в комплекте с датчиком TG-K330, RT 0-30	buc	1,00	2 295,00 0,00	2 295,00 0,00
28		Термометры ТТП	buc	4,00	300,00 0,00	1 200,00 0,00
29		Датчик реле давления DCPD000100	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12 402,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 402,00

		Total	Lei	24 378,85
		TVA	20 %	4 875,77
		29 254,62		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				3 414,52

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 38
Система приточная П1. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 29 254,62 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 № 38:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	85,363	40,00	3 414,52
		Total manopera				3 414,52

Materiale:

1.	0000014	Кабель-канал 80x60	m	15,00	71,00	1 065,00
2.	0000015	Металлорукав Д=15мм	m	4,00	13,91	55,64
3.	0000016	Кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	35,00	14,58	510,30
4.	0000017	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 5x1,5мм2	m	10,00	15,75	157,50
5.	0000018	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 10x1,5мм2	m	60,00	30,85	1 851,00
6.	0000019	Щит управления ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc	1,00	495,00	495,00
7.	0000020	Реле промежуточное универсальное	buc	2,00	110,00	220,00
8.	0000021	Арматура светосигнальная АС 44061У2	buc	4,00	205,00	820,00
9.	0000022	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С1	buc	2,00	28,00	56,00
10.	0000023	Трансформатор понижающий 220/24 В, GW 96434, 15ВА	buc	1,00	876,00	876,00
11.	0000024	Зажим наборной ЗНИ-4мм	buc	30,00	18,00	540,00
12.	0000025	Контроллер (РАУТ) AirEL	buc	1,00	4 600,00	4 600,00
13.	0000026	Датчик температуры (РАУТ) STa-02	buc	1,00	350,00	350,00
14.	0000027	Устройство терморегулирующее в комплекте с датчиком TG-K330, RT 0-30	buc	1,00	2 295,00	2 295,00
15.	0000028	Термометры ТТП	buc	4,00	300,00	1 200,00
16.	0000029	Датчик реле давления DCPD000100	buc	1,00	950,00	950,00
17.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,00	7 800,00	0,00
18.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	7 800,00	0,00

19.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,016	1 400,00	22,40
20.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	26 000,00	26,00
21.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	11 000,00	22,00
22.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
23.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	26 000,00	0,00
24.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	11 000,00	154,00
25.	1011292	White-spirit	t	0,00	30 000,00	0,00
26.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,001	7 800,00	7,80
27.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
28.	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00	26 000,00	0,00
29.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	11 000,00	22,00
30.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	1 400,00	0,00
31.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,255	24,00	6,12
32.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042	57,00	2,39
33.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,025	24,00	0,60
34.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,78	18,00	14,04
35.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,175	18,00	3,15
36.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	18,00	4,28
37.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	18,00	0,02
38.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,45	4,50	69,52
39.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,872	2,00	1,74
40.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,872	1,00	0,87
41.	1019787	Chit de etansare	kg	0,45	24,00	10,80
42.	1019852	Vopsea	kg	0,021	46,00	0,97
43.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,294	40,00	11,76
44.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,40	2,50	1,00
45.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,78	25,00	19,50
46.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	5,00	50,00
47.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	1 400,00	0,00
48.	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0,00	30 000,00	0,00
49.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	26 000,00	0,00
50.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,044	40,00	1,76
51.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	18,00	108,00
52.	5009031	Scoabe	10 buc	1,00	1,00	1,00
53.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,326	35,00	11,41
54.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,84	15,00	12,60
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	13,21	0,50	6,61
56.	5009070	Racordari	10 buc	0,04	12,00	0,48
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,20	3,50	0,70
58.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,053	25,00	1,32
59.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,031	40,00	1,24
60.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,045	50,00	2,25
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	25,00	0,05
62.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,106	42,00	4,45
63.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,168	40,00	6,72

		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				16 650,99

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,398	15,00	5,96
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,996	30,00	29,88
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,90	200,00	180,00
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	30,00	32,10
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,178	30,00	5,34
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,27	15,00	4,05
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,098	200,00	19,60
		Total utilaje de construcții				276,93

Total	Lei	24 378,85
TVA	20 %	4 875,77

Total deviz:

29 254,62

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1		Щит управления ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395х310х220 мм	h-om			0,00
						0,00
2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395х310х220 мм	buc			671,63
						314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	26 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55х15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 400,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	26 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	15,00	0,75
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
4	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			447,32
						412,00
	1	Muncitor	h-om	10,3000	40,00	412,00
	1011666	Lac "HIL-62"	t	0,00003	26 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	24,00	0,77
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	25,00	25,00
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,00002	30 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	40,00	2,26
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,59
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	42,00	5,71
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 контроллер (РАУТ) AirEL	buc			42,88
						41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры (РАУТ) STa-02	buc			84,71
						82,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 устройство терморегулирующее в комплекте с датчиком TG-K330, RT 0-30	buc			42,88 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
8	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометры ТТП	buc			84,71 82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик реле давления DCPD000100	buc			120,12 90,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	40,00	90,00
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	7 800,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	11 000,00	22,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	18,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	15,00	3,30
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS)	100 m			264,27 224,42
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,42
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,87
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,10
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш15)	100 m			2 866,25 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	7 800,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	11 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 000,00	550,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	57,00	59,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,75
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	3,50	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
12	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал ИЭК 80x60)	m			32,06 10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,49
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	1,73
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,52
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	24,00	0,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
13		Стоимость материалов неучтенных ценником	h-om			0,00 0,00
14		Кабель-канал 80x60	m			71,00 0,00
	0000014	Кабель-канал 80x60	m	1,0000	71,00	71,00
15		Металлорукав Д=15мм	m			13,91 0,00
	0000015	Металлорукав Д=15мм	m	1,0000	13,91	13,91
16		Кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m			14,58 0,00
	0000016	Кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2	m	1,0000	14,58	14,58
17		Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 5x1,5мм2	m			15,75 0,00
	0000017	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 5x1,5мм2	m	1,0000	15,75	15,75
18		Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 10x1,5мм2	m			30,85 0,00
	0000018	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS сеч. 10x1,5мм2	m	1,0000	30,85	30,85
		2. Utilaj				
19		Щит управления ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc			495,00 0,00
	0000019	Щит управления ЩАП1, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc	1,0000	495,00	495,00
20		Реле промежуточное универсальное	buc			110,00 0,00
	0000020	Реле промежуточное универсальное	buc	1,0000	110,00	110,00
21		Арматура светосигнальная АС 44061У2	buc			205,00 0,00
	0000021	Арматура светосигнальная АС 44061У2	buc	1,0000	205,00	205,00
22		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С1	buc			28,00 0,00
	0000022	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С1	buc	1,0000	28,00	28,00
23		Трансформатор понижающий 220/24 В, GW 96434, 15ВА	buc			876,00 0,00
	0000023	Трансформатор понижающий 220/24 В, GW 96434, 15ВА	buc	1,0000	876,00	876,00
24		Зажим наборной ЗНИ-4мм	buc			18,00 0,00
	0000024	Зажим наборной ЗНИ-4мм	buc	1,0000	18,00	18,00
25		Контроллер (РАУТ) AirEL	buc			4 600,00 0,00
	0000025	Контроллер (РАУТ) AirEL	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
26		Датчик температуры (РАУТ) STa-02	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000026	Датчик температуры (РАУТ) STa-02	buc	1,0000	350,00	350,00
27		Устройство терморегулирующее в комплекте с датчиком TG-K330, RT 0-30	buc			2 295,00
						0,00
	0000027	Устройство терморегулирующее в комплекте с датчиком TG-K330, RT 0-30	buc	1,0000	2 295,00	2 295,00
28		Термометры ТТП	buc			300,00
						0,00
	0000028	Термометры ТТП	buc	1,0000	300,00	300,00
29		Датчик реле давления DCPD000100	buc			950,00
						0,00
	0000029	Датчик реле давления DCPD000100	buc	1,0000	950,00	950,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 39

Система обогрева полов. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 27 924,41 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	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометры ТПП,ТСП,ТПГ100ЭК-М1	buc	12,00	84,04 82,40	1 008,46 988,80
2		Щит управления и сигнализации ЩУ1,2,3, тип ЦМП-1-036У2	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
3	11-06-001-02	Ранои, masa, kg, pina la: 100 щит ЩУ1,2,3, тип ЦМП-1-036У2	buc	3,00	681,63 314,40	2 044,88 943,20
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	21,00	45,59 44,80	957,39 940,80
5	11-08-001-04	Racordare rețelilor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,42	447,33 412,00	187,88 173,04
6	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS)	100 m	0,60	254,35 224,40	152,61 134,64
7	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii,	100 m	0,04	1 159,00 760,00	46,36 30,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 20 mm (труба стальная тонкостенная 15 мм)				
8	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная тонкостенная 20 мм)	100 m	0,54	1 222,26 760,00	660,02 410,40
9		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
10		Труба стальная тонкостенная Д=15мм	м	4,00	18,50 0,00	74,00 0,00
11		Труба стальная тонкостенная Д=20мм	м	54,00	24,18 0,00	1 305,72 0,00
12		Кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2	м	60,00	14,58 0,00	874,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 312,12
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			814,79
		<i>Transport</i>	5 %			171,25
		<i>Total</i>				8 298,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 752,17
		<i>Total</i>				11 050,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			442,01
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				11 492,34 3 621,28
		2. Utilaj				
13		Щит управления ЩУ1,2,3, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc	3,00	1 200,00 0,00	3 600,00 0,00
14		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В1	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00
15		Переключатель универсальный УП5311	buc	3,00	86,00 0,00	258,00 0,00
16		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	3,00	28,00 0,00	84,00 0,00
17		Кнопка ABLFS-22	buc	6,00	28,00 0,00	168,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18		Блок зажимов Бз24-4П	buc	3,00	18,00 0,00	54,00 0,00
19		Контактор малогаборитный КМИ-10910, 220В	buc	3,00	110,00 0,00	330,00 0,00
20		Термометры ТТП	buc	6,00	300,00 0,00	1 800,00 0,00
21		Термометр ТСП-100	buc	3,00	815,00 0,00	2 445,00 0,00
22		Термометр ТПГ100эк-М1	buc	3,00	985,00 0,00	2 955,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			11 778,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 778,00

		Total	Lei	23 270,34
		TVA	20 %	4 654,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		27 924,41 3 621,28

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 39
Система обогрева полов. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 27 924,41 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 № 39:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	90,532	40,00	3 621,28
		Total manopera				3 621,28

Materiale:

1.	0000010	Труба стальная тонкостенная Д=15мм	м	4,00	18,50	74,00
2.	0000011	Труба стальная тонкостенная Д=20мм	м	54,00	24,18	1 305,72
3.	0000012	Кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм ²	м	60,00	14,58	874,80
4.	0000013	Щит управления ЩУ1,2,3, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
5.	0000014	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В1	buc	3,00	28,00	84,00
6.	0000015	Переключатель универсальный УП5311	buc	3,00	86,00	258,00
7.	0000016	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	3,00	28,00	84,00
8.	0000017	Кнопка ABLFS-22	buc	6,00	28,00	168,00
9.	0000018	Блок зажимов Бз24-4П	buc	3,00	18,00	54,00
10.	0000019	Контактор малогабаритный КМИ-10910, 220В	buc	3,00	110,00	330,00
11.	0000020	Термометры ТТП	buc	6,00	300,00	1 800,00
12.	0000021	Термометр ТСП-100	buc	3,00	815,00	2 445,00
13.	0000022	Термометр ТПГ100ЭК-М1	buc	3,00	985,00	2 955,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	11 000,00	11,00
15.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	26 000,00	0,00
16.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din	t	0,042	11 000,00	462,00

		foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm				
17.	1011292	White-spirit	t	0,00	30 000,00	0,00
18.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,001	30 000,00	30,00
19.	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00	26 000,00	0,00
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CH", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	11 000,00	22,00
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	1 400,00	0,00
22.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,609	57,00	34,71
23.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,013	24,00	0,31
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42	18,00	7,56
25.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,42	18,00	7,56
26.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,713	18,00	12,83
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,076	2,00	14,16
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,076	3,50	24,77
29.	1019852	Vopsea	kg	0,012	46,00	0,55
30.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,504	24,00	12,10
31.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,145	50,00	7,25
32.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,42	25,00	10,50
33.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,00	5,00	150,00
34.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	1 400,00	0,00
35.	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,00	30 000,00	0,00
36.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	26 000,00	0,00
37.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,024	40,00	0,96
38.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,00	18,00	324,00
39.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,001	1 400,00	1,40
40.	5009030	Flanse	10 buc	0,592	5,00	2,97
41.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,186	3,50	0,65
42.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,48	15,00	7,20
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,32	0,50	3,66
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	3,48	3,50	12,18
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,076	25,00	1,89
46.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,017	40,00	0,68
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	25,00	0,03
48.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,017	80,00	1,36
49.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,057	42,00	2,39
50.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,096	40,00	3,84
		Total materiale de constructii				15 203,03

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,561	15,00	8,41
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	3,155	30,00	94,65

		electric (de curent continuu)				
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,21	30,00	96,30
4.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,15	15,00	2,25
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,321	200,00	64,20
		Total utilaje de construcții				265,81

Total	Lei	23 270,34
TVA	20 %	4 654,07

Total deviz: 27 924,41

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометры ТП1,ТСП,ТПГ100эк-М1	buc			84,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	24,00	1,01
2		Щит управления и сигнализации ЩУ1,2,3, тип ЩМП-1-036У2	buc			0,00
						0,00
3	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит ЩУ1,2,3, тип ЩМП-1-036У2	buc			681,63
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	26 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	10,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 400,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	26 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	15,00	0,75
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
5	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			447,33
	1	Muncitor	h-om	10,3000	40,00	412,00
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00003	26 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	24,00	0,74
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	25,00	25,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	30 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	40,00	2,29
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,62
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПСО61"	kg	0,1360	42,00	5,69
6	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			254,35

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS)				224,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	3,50	1,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	25,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
7	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная тонкостенная 15 мм)	100 m			1 159,00 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	57,00	59,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 400,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	3,50	21,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	25,00	1,75
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	80,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	15,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	30,00	127,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	95,00
8	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная тонкостенная 20 мм)	100 m			1 222,26 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	20,37
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	40,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	57,00	59,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 400,00	2,59
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,11
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	3,50	21,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	25,00	1,98
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	80,00	2,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	15,00	7,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	30,00	127,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,07
9		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc			0,00 0,00
10		Труба стальная тонкостенная Д=15мм	м			18,50 0,00
	0000010	Труба стальная тонкостенная Д=15мм	м	1,0000	18,50	18,50
11		Труба стальная тонкостенная Д=20мм	м			24,18

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000011	Труба стальная тонкостенная Д=20мм	м	1,0000	24,18	24,18
12		Кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2	м			14,58
						0,00
	0000012	Кабель контрольный КВВГнг-(А)-FRLS сеч. 4x1,5мм2	м	1,0000	14,58	14,58
		2. Utilaj				
13		Щит управления ЩУ1,2,3, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc			1 200,00
						0,00
	0000013	Щит управления ЩУ1,2,3, тип ЩМП-1-036У2, разм. 395x310x220 мм	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
14		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В1	buc			28,00
						0,00
	0000014	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В1	buc	1,0000	28,00	28,00
15		Переключатель универсальный УП5311	buc			86,00
						0,00
	0000015	Переключатель универсальный УП5311	buc	1,0000	86,00	86,00
16		Арматура сигнальная АД-22DS	buc			28,00
						0,00
	0000016	Арматура сигнальная АД-22DS	buc	1,0000	28,00	28,00
17		Кнопка ABLFS-22	buc			28,00
						0,00
	0000017	Кнопка ABLFS-22	buc	1,0000	28,00	28,00
18		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18,00
						0,00
	0000018	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	18,00	18,00
19		Контактор малогабаритный КМИ-10910, 220В	buc			110,00
						0,00
	0000019	Контактор малогабаритный КМИ-10910, 220В	buc	1,0000	110,00	110,00
20		Термометры ТТП	buc			300,00
						0,00
	0000020	Термометры ТТП	buc	1,0000	300,00	300,00
21		Термометр ТСП-100	buc			815,00
						0,00
	0000021	Термометр ТСП-100	buc	1,0000	815,00	815,00
22		Термометр ТПГ100эк-М1	buc			985,00
						0,00
	0000022	Термометр ТПГ100эк-М1	buc	1,0000	985,00	985,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 40

Gradinita de copii. Sistem de control si reglare. Узел водоподготовки.

Valoarea de deviz 43 205,89 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	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (МП4, МБП, ДМ2010)	buc	7,00	42,21 41,20	295,46 288,40
2	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термоманометр ТНТБ-41	buc	8,00	84,04 82,40	672,30 659,20
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 контроллер EUROSTER 813	buc	1,00	42,21 41,20	42,21 41,20
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,00	21,43 20,80	21,43 20,80
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSLTx)	100 m	1,90	705,85 496,00	1 341,12 942,40
6	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПВ1-0,38 сеч.1x1,5 мм2	100 m	0,10	118,40 91,60	11,84 9,16

1	2	3	4	5	6	7
7	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc	15,00	68,96 20,80	1 034,33 312,00
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m	0,25	3 017,04 1 388,00	754,26 347,00
9	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 80x60 мм Импакт)	m	15,00	32,18 10,40	482,69 156,00
10	11-06-001-02	Ранов, masa, kg, pina la: 100 разм. щит управления и сигнализации 800x600x350 мм ЩУС ЯУЭ-0863	buc	1,00	671,63 314,40	671,63 314,40
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	35,00	45,59 44,80	1 595,65 1 568,00
12	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,70	447,29 412,00	313,10 288,40
13		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
14		Отборное устройство Г16-80, В-16-80	buc	12,00	35,00 0,00	420,00 0,00
15		Отборное устройство Г-16-225	buc	3,00	35,00 0,00	105,00 0,00
16		Металлорукав Д=15мм	m	25,00	13,91 0,00	347,75 0,00
17		Кабель-канал 80x60 мм Импакт	m	15,00	71,00 0,00	1 065,00 0,00
18		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4x1,0мм2	m	145,00	14,58 0,00	2 114,10 0,00
19		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5x1,5мм2	m	45,00	15,45 0,00	695,25 0,00
20		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	10,00	2,50 0,00	25,00 0,00
		Total	Lei			12 008,12
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %			1 113,07
		Transport	5 %			301,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				13 422,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 759,69
		<i>Total</i>				17 182,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			687,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 869,41 4 946,96
		2. Utilaj				
21		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	5,00	124,00 0,00	620,00 0,00
22		Манометр показывающий ДМ2010С	buc	2,00	905,00 0,00	1 810,00 0,00
23		Термоманометр ТНТБ-41	buc	8,00	987,00 0,00	7 896,00 0,00
24		Контроллер EUROSTER 813	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
25		Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,00	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
26		Щит управления и сигнализации 800х600х350 мм ЩУС ЯУЭ-0863	buc	1,00	980,00 0,00	980,00 0,00
27		Реле промежуточное ПЭ37	buc	10,00	110,00 0,00	1 100,00 0,00
28		Реле времени РКВ19-11	buc	1,00	435,00 0,00	435,00 0,00
29		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
30		Диод Д246	buc	5,00	2,50 0,00	12,50 0,00
31		Переключатель универсальный УП5311	buc	3,00	86,00 0,00	258,00 0,00
32		Переключатель универсальный УП5312	buc	2,00	86,00 0,00	172,00 0,00
33		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,00	28,00 0,00	140,00 0,00
34		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	28,00 0,00	56,00 0,00
35		Блок зажимов Бз24-4П	buc	2,00	18,00 0,00	36,00 0,00
36		Таймер	buc	1,00	458,00	458,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total	Lei			18 135,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 135,50

		Total	Lei	36 004,91
		TVA	20 %	7 200,98
		43 205,89		
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 946,96

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 № 40
Gradinita de copii. Sistem de control si reglare. Узел водоподготовки.

Valoarea de deviz 43 205,89 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 № 40:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	123,674	40,00	4 946,96
		Total manopera				4 946,96

Materiale:

1.	0000014	Отборное устройство Г16-80, В-16-80	buc	12,00	35,00	420,00
2.	0000015	Отборное устройство Г-16-225	buc	3,00	35,00	105,00
3.	0000016	Металлорукав Д=15мм	m	25,00	13,91	347,75
4.	0000017	Кабель-канал 80х60 мм Импакт	m	15,00	71,00	1 065,00
5.	0000018	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,0мм2	m	145,00	14,58	2 114,10
6.	0000019	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5х1,5мм2	m	45,00	15,45	695,25
7.	0000020	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1х1,5мм2	m	10,00	2,50	25,00
8.	0000021	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	5,00	124,00	620,00
9.	0000022	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	2,00	905,00	1 810,00
10.	0000023	Термоманометр ТНТБ-41	buc	8,00	987,00	7 896,00
11.	0000024	Контроллер EUROSTER 813	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
12.	0000025	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
13.	0000026	Щит управления и сигнализации 800х600х350 мм ЩУС ЯУЭ-0863	buc	1,00	980,00	980,00
14.	0000027	Реле промежуточное ПЭ37	buc	10,00	110,00	1 100,00
15.	0000028	Реле времени РКВ19-11	buc	1,00	435,00	435,00
16.	0000029	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	4,00	28,00	112,00
17.	0000030	Диод Д246	buc	5,00	2,50	12,50
18.	0000031	Переключатель универсальный УП5311	buc	3,00	86,00	258,00
19.	0000032	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,00	86,00	172,00
20.	0000033	Арматура сигнальная АД-22DS	buc	5,00	28,00	140,00
21.	0000034	Кнопка АBLFS-22	buc	2,00	28,00	56,00
22.	0000035	Блок зажимов Бз24-4П	buc	2,00	18,00	36,00
23.	0000036	Таймер	buc	1,00	458,00	458,00
24.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50	t	0,001	7 800,00	7,80

		mm				
25.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,016	1 400,00	22,40
26.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	26 000,00	26,00
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	11 000,00	11,00
28.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	26 000,00	0,00
29.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	14 000,00	28,00
30.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	11 000,00	154,00
31.	1011292	White-spirit	t	0,00	28 000,00	0,00
32.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	7 800,00	7,80
33.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,001	30 000,00	30,00
34.	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00	26 000,00	0,00
35.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,013	11 000,00	143,00
36.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	1 400,00	0,00
37.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	24 000,00	0,00
38.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,255	24,00	6,12
39.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,263	57,00	14,99
40.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,022	24,00	0,53
41.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,70	18,00	12,60
42.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,465	18,00	8,37
43.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	18,00	4,28
44.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,45	4,50	69,52
45.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	3,00	4,50	13,50
46.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,015	11 000,00	165,00
47.	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm	m	14,25	15,50	220,88
48.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,45	2,00	10,90
49.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,45	3,50	19,07
50.	1019787	Chit de etansare	kg	0,45	28,00	12,60
51.	1019852	Vopsea	kg	0,002	46,00	0,09
52.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,672	24,00	16,13
53.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,50	2,50	6,25
54.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,70	25,00	17,50
55.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	5,00	50,00
56.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	14 000,00	0,00
57.	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0,00	28 000,00	0,00
58.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	26 000,00	0,00
59.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,039	40,00	1,56
60.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	18,00	108,00
61.	5009031	Scoabe	10 buc	6,25	1,00	6,25
62.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031	35,00	1,08
63.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,72	0,50	1,86
64.	5009070	Racordari	10 buc	0,25	12,00	3,00
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,25	3,50	4,38
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,016	500,00	8,00
67.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,028	40,00	1,12

68.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,045	50,00	2,25
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	25,00	0,25
70.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	100,00	1,80
71.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,095	42,00	3,99
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,95	32,00	30,40
73.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016	40,00	0,64
Total materiale de construcții						24 160,51

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,947	15,00	14,20
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,70	15,00	85,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,70	15,00	85,50
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	5,455	30,00	163,65
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓA3-66"	h-ut	0,90	200,00	180,00
6.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,45	15,00	6,75
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,52	30,00	45,60
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,61	30,00	258,30
9.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,60	15,00	9,00
10.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	0,45	15,00	6,75
11.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	0,45	15,00	6,75
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,05	15,00	0,75
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,867	200,00	173,40
Total utilaje de construcții						1 036,15

Total	Lei	36 004,91
TVA	20 %	7 200,98

Total deviz:

43 205,89

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (МП4, МВП, ДМ2010)	buc			42,21 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	24,00	1,01
2	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термоманометр ТНТБ-41	buc			84,04 82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	24,00	1,01
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 контроллер EUROSTER 813	buc			42,21 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	24,00	1,01
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			21,43 20,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSLTx)	100 m			705,85 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	14,74
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	24 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
6	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПИБ1-0,38 сеч.1x1,5 мм2	100 m			118,40 91,60
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,1600	40,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
7	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc			68,96 20,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	26 000,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	28 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	2,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	4,50	0,90
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	11 000,00	11,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm	m	0,9500	15,50	14,73
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	14 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	26 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	30,00	15,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("тс")	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("тс")	h-ut	0,0300	15,00	0,45
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m			3 017,04 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	7 800,00	31,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	11 000,00	44,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 000,00	572,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	57,00	59,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,50	76,28
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	3,50	17,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,28
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
9	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 80x60 мм Импакт)	m			32,18 10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 400,00	1,49
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	1,73
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 800,00	0,52
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	28,00	0,84
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	200,00	12,00
10	11-06-001-02	Рапou, masa, kg, pina la: 100 разм. щит управления и сигнализации 800x600x350 мм ЩУС ЯУЭ-0863	buc			671,63 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	26 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald,	t	0,0140	11 000,00	154,00

1	2	3	4	5	6	7
		muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm				
	1011292	White-spirit	t	0,00001	28 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	14 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	26 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	15,00	0,75
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,59 44,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
12	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			447,29 412,00
	1	Muncitor	h-om	10,3000	40,00	412,00
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00003	26 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	24,00	0,76
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	25,00	25,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	28 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	40,00	2,23
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	42,00	5,70
13		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc			0,00 0,00
14		Отборное устройство Г16-80, В-16-80	buc			35,00 0,00
	0000014	Отборное устройство Г16-80, В-16-80	buc	1,0000	35,00	35,00
15		Отборное устройство Г-16-225	buc			35,00 0,00
	0000015	Отборное устройство Г-16-225	buc	1,0000	35,00	35,00
16		Металлорукав Д=15мм	m			13,91 0,00
	0000016	Металлорукав Д=15мм	m	1,0000	13,91	13,91
17		Кабель-канал 80x60 мм Импакт	m			71,00 0,00
	0000017	Кабель-канал 80x60 мм Импакт	m	1,0000	71,00	71,00
18		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4x1,0мм2	m			14,58 0,00
	0000018	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4x1,0мм2	m	1,0000	14,58	14,58
19		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5x1,5мм2	m			15,45 0,00
	0000019	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5x1,5мм2	m	1,0000	15,45	15,45
20		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m			2,50 0,00
	0000020	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	1,0000	2,50	2,50
		2. Utilaj				
21		Манометр МП4-У, МБП-Ух0,6	buc			124,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000021	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	1,0000	124,00	124,00
22		Манометр показывающий ДМ2010С	buc			905,00
						0,00
	0000022	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	1,0000	905,00	905,00
23		Термоманометр ТНТБ-41	buc			987,00
						0,00
	0000023	Термоманометр ТНТБ-41	buc	1,0000	987,00	987,00
24		Контроллер EUROSTER 813	buc			2 600,00
						0,00
	0000024	Контроллер EUROSTER 813	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
25		Датчик реле уровня РОС-301	buc			1 450,00
						0,00
	0000025	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
26		Щит управления и сигнализации 800х600х350 мм ЩУС ЯУЭ-0863	buc			980,00
						0,00
	0000026	Щит управления и сигнализации 800х600х350 мм ЩУС ЯУЭ-0863	buc	1,0000	980,00	980,00
27		Реле промежуточное ПЭ37	buc			110,00
						0,00
	0000027	Реле промежуточное ПЭ37	buc	1,0000	110,00	110,00
28		Реле времени РКВ19-11	buc			435,00
						0,00
	0000028	Реле времени РКВ19-11	buc	1,0000	435,00	435,00
29		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc			28,00
						0,00
	0000029	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	1,0000	28,00	28,00
30		Диод Д246	buc			2,50
						0,00
	0000030	Диод Д246	buc	1,0000	2,50	2,50
31		Переключатель универсальный УП5311	buc			86,00
						0,00
	0000031	Переключатель универсальный УП5311	buc	1,0000	86,00	86,00
32		Переключатель универсальный УП5312	buc			86,00
						0,00
	0000032	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,0000	86,00	86,00
33		Арматура сигнальная АД-22ДС	buc			28,00
						0,00
	0000033	Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	1,0000	28,00	28,00
34		Кнопка АBLFS-22	buc			28,00
						0,00
	0000034	Кнопка АBLFS-22	buc	1,0000	28,00	28,00
35		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18,00
						0,00
	0000035	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	18,00	18,00
36		Таймер	buc			458,00
						0,00
	0000036	Таймер	buc	1,0000	458,00	458,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.