

**Reparatia capitala a blocului  
alimentar al institutiei de  
educatie timpurie nr.6 str.  
Cicicalo, 6 din mun.Balti.  
Obiectiv nr. 06.02-D/23**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Ventilare si termoficarea caloriferului**

Valoarea de deviz 187,105.25 lei

Intocmit in prețuri curente 03.06.2024

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente si betonari</b>				
		<b>1.1.1. Canalizare</b>				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	8.9000	85.80 85.80	763.62 763.62
2	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	2.3000	244.65 39.65	562.70 91.20
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	6.5200	20.15 20.15	131.38 131.38

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6.5200	50.75 48.75	330.89 317.85
		<i>Total</i>	lei			1,788.59
		<b>Total Canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>1,788.59 1,304.05</b>
		<b>1.1.2. Separator de grasimi</b>				
5	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	4.0000	44.85 44.85	179.40 179.40
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	6.5000	85.80 85.80	557.70 557.70
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1.5000	20.15 20.15	30.23 30.23
8	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	1.5000	50.75 48.75	76.13 73.13
9	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (бетонная	m3	0.2000	1,479.75 377.00	295.95 75.40

1	2	3	4	5	6	7
		подготовка под жируловитель)				
10	DB16B k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala gr.6.0 cm k=2	m2	4.0000	220.80 11.70	883.21 46.80
		<i>Total</i>	lei			2,022.62
		<b>Total Separator de grasimi Inclusiv salariu</b>				<b>2,022.62 962.66</b>
		<i>Total</i>	lei			3,811.21
		<b>Total Lucrari de terasamente si betonari Inclusiv salariu</b>				<b>3,811.21 2,266.71</b>
		<b>1.2. Alimentarea cu apa B1,T3</b>				
		<b>1.2.1. Nod cu apometru apa rece</b>				
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" " ( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	1.0000	80.93 14.95	80.93 14.95
12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" ( Robinet cu ventil de inchidere d 25)	buc	1.0000	99.40 18.20	99.40 18.20
13	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" ( Robinet cu ventil de inchidere d 32)	buc	1.0000	172.00 29.90	172.00 29.90
14	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d25 )	buc	1.0000	78.00 11.70	78.00 11.70
15	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ( Reductie otel- polietilena D32x40 )	buc	1.0000	54.25 21.45	54.25 21.45
16	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" ( Reductie din	buc	1.0000	34.75 17.55	34.75 17.55

1	2	3	4	5	6	7
		fonta maleabila D25x20 )				
17	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ( Reductie otel- polipropilena D32x40 )	buc	1.0000	56.25 21.45	56.25 21.45
18	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" ( Teu din fonta maleabila D32)	buc	2.0000	87.74 42.25	175.48 84.50
19	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" ( Teu din fonta maleabila D25x15)	buc	1.0000	64.90 33.15	64.90 33.15
20	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" ( Cot din fonta maleabila D32)	buc	2.0000	63.50 22.10	127.00 44.20
		<i>Total</i>	lei			942.96
		<b>Total Nod cu apometru apa rece Inclusiv salariu</b>				<b>942.96 297.05</b>
		<b>1.2.2. Nod cu apometru apa calda</b>				
21	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	1.0000	80.93 14.95	80.93 14.95
22	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 20)	buc	1.0000	94.63 14.95	94.63 14.95
23	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d20 )	buc	1.0000	72.90 11.70	72.90 11.70
24	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d25 )	buc	1.0000	78.00 11.70	78.00 11.70

1	2	3	4	5	6	7
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm ( Reductie otel- polietilena D20x25 )	buc	1.0000	42.75 19.50	42.75 19.50
26	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv ( Reductie otel- polietilena D15x20 )	buc	1.0000	37.45 15.60	37.45 15.60
		<i>Total</i>	lei			406.66
		<b>Total Nod cu apometru apa calda Inclusiv salariu</b>				<b>406.66 88.40</b>
		<b>1.2.3. Apeduct</b>				
27	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	13.0000	80.93 14.95	1,052.03 194.35
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 20)	buc	6.0000	94.63 14.95	567.77 89.70
29	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" ( Robinet cu ventil de inchidere d 25)	buc	1.0000	99.40 18.20	99.40 18.20
30	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" ( Robinet cu ventil de inchidere d 40)	buc	2.0000	278.58 29.90	557.15 59.80
31	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"(Amestecator pentru spalator)	buc	4.0000	597.25 107.25	2,389.00 429.00
32	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv	buc	1.0000	461.68 74.75	461.68 74.75

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.( Amestecator pentru dus )				
33	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"( Robinet cu amestecator si furtun cuciuc D15 )	buc	2.0000	147.14 8.45	294.28 16.90
34	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"( Cot din fonta maleabila D20)	buc	2.0000	34.56 14.30	69.12 28.60
35	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" ( Cot din fonta maleabila D25)	buc	2.0000	39.75 17.55	79.50 35.10
36	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc	22.0000	44.91 10.40	988.02 228.80
37	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord flexibil pentru apa 3/4" L=60cm)	buc	2.0000	55.06 10.40	110.12 20.80
38	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa d15 )	buc	6.0000	78.00 11.70	468.00 70.20
39	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d15 )	buc	4.0000	67.80 11.70	271.20 46.80
40	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" ((Robinet cu sfera d15 )	buc	10.0000	78.00 11.70	780.00 117.00
41	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de	m	4.0000	66.55	266.21

1	2	3	4	5	6	7
		distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" ( d20 GOCT 3262-75)			29.25	117.00
42	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" ( d25 GOCT 3262-75)	m	10.0000	76.49 32.50	764.93 325.00
43	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/2" ( d40 GOCT 3262-75)	m	5.0000	115.79 48.10	578.96 240.50
44	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	19.0000	9.75 9.75	185.25 185.25
45	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1.9000	6.50 6.50	12.35 12.35
46	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	19.0000	3.90 3.90	74.10 74.10
47	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20x2,1 mm PPRC-3 PN10	m	40.0000	72.28 40.95	2,891.40 1,638.00
48	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 PPRC-3 PN10	m	40.0000	30.00 9.10	1,200.18 364.00
49	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul	m	10.0000	40.55 10.40	405.49 104.00

1	2	3	4	5	6	7
		de 32x3,0 mm PPRC-3 PN10				
50	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 x4,5 mm PPRC-3 PN10	m	22.0000	87.49 13.00	1,924.86 286.00
51		Trecere otel- polipropilena d15x20	buc	21.0000	6.50 0.00	136.50 0.00
52		Trecere otel- polipropilena d20x25	buc	12.0000	7.40 0.00	88.80 0.00
53		Trecere otel- polipropilena d25x32	buc	2.0000	12.50 0.00	25.00 0.00
54		Trecere otel- polipropilena d40x50	buc	4.0000	45.00 0.00	180.00 0.00
55		Cot din polipropilena d25	buc	16.0000	2.00 0.00	32.00 0.00
56		Cot din polipropilena d20	buc	28.0000	1.80 0.00	50.40 0.00
57		Cot din polipropilena d50	buc	5.0000	6.80 0.00	34.00 0.00
58		Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	6.0000	2.10 0.00	12.60 0.00
59		Mufa de trecere din polipropilena d25x32	buc	3.0000	2.80 0.00	8.40 0.00
60		Mufa de trecere din polipropilena d32x50	buc	2.0000	2.80 0.00	5.60 0.00
61		Teu din polipropilena d25x20	buc	12.0000	2.10 0.00	25.20 0.00
62		Teu din polipropilena d20	buc	20.0000	2.00 0.00	40.00 0.00
63		Teu din polipropilena d25	buc	2.0000	2.30 0.00	4.60 0.00
64		Teu din polipropilena d50x25	buc	2.0000	4.20 0.00	8.40 0.00
65		Teu din polipropilena d50x32	buc	2.0000	5.50 0.00	11.00 0.00
66		Teu din polipropilena d50	buc	1.0000	7.00 0.00	7.00 0.00
67		Cot din polipropilena cu filet si	buc	14.0000	17.25	241.50



1	2	3	4	5	6	7
		flansa d20			0.00	0.00
68	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	112.0000	10.40 10.40	1,164.80 1,164.80
69	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	11.2000	7.15 7.15	80.08 80.08
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	112.0000	3.25 3.25	364.00 364.00
71	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"( Clema din polietilena p/u tevi d20 )	buc	15.0000	22.40 18.85	336.06 282.75
72	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" ( Clema din polietilena p/u tevi d25 )	buc	30.0000	24.90 21.45	747.12 643.50
73	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20 mm ( Clema dublu din polietilena p/u tevi d20 )	buc	10.0000	21.75 18.85	217.54 188.50
74	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Mate din vata minerala Heralan-LAM 040 folga aliuminata)	m2	1.0000	109.18 68.90	109.18 68.90

1	2	3	4	5	6	7
75	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20 )	m	35.0000	33.25 27.30	1,163.69 955.50
76	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25 )	m	40.0000	34.71 27.30	1,388.33 1,092.00
77	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d50 )	m	22.0000	52.51 32.50	1,155.17 715.00
78	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	7.0000	31.39 14.30	219.72 100.10
		<i>Total</i>	lei			24,347.69
		<b>Total Apeduct Inclusiv salariu</b>				<b>24,347.69 10,431.33</b>
		<i>Total</i>	lei			25,697.31
		<b>Total Alimentarea cu apa B1,T3 Inclusiv salariu</b>				<b>25,697.31 10,816.78</b>
		<b>1.3. Canalizarea</b>				
79	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de clozet din ceramica suspendat cu rezervor)	buc	1.0000	1,959.02 273.00	1,959.02 273.00
80	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.	buc	5.0000	794.42 120.25	3,972.10 601.25

1	2	3	4	5	6	7
		(Lavoar din ceramica cu sifon plastic)				
81	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	5.0000	597.25 107.25	2,986.25 536.25
82	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon pentru chiuveta din polietilena d50)	buc	10.0000	82.76 16.25	827.64 162.50
83	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus) utilaj	buc	1.0000	2,762.20 120.25	2,762.20 120.25
84	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon pentru cabina de dus)	buc	1.0000	375.16 16.25	375.16 16.25
85	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (pentru cabina de dus)	buc	1.0000	557.25 107.25	557.25 107.25
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Clapeta de aer pentru canalizare D110)	buc	2.0000	64.88 18.20	129.75 36.40
87	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm ( Sifon de pardoseala d50 cu grindana )	buc	1.0000	249.95 53.95	249.95 53.95
88	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm ( Sifon de pardoseala d100 cu grindana )	buc	3.0000	320.23 68.25	960.69 204.75
89	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu d50 PP)	buc	2.0000	27.70 16.25	55.40 32.50

1	2	3	4	5	6	7
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Teu d100 PP )	buc	10.0000	43.50 20.80	435.00 208.00
91	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Teu d100x50 PP )	buc	17.0000	42.10 20.80	715.70 353.60
92	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ( Ramificatie 45* d50 PP )	buc	16.0000	31.70 16.25	507.20 260.00
93	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Ramificatie 45* d100 PP )	buc	6.0000	45.15 20.80	270.90 124.80
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Racord PP d50*100)	buc	1.0000	38.08 18.20	38.08 18.20
95	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Cruce inclinat d100x50 PP )	buc	2.0000	67.52 24.70	135.05 49.40
96	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ( Cruce inclinat d50 PP )	buc	1.0000	53.35 18.85	53.35 18.85
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP d100)	buc	6.0000	34.62 18.20	207.75 109.20
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop PP	buc	2.0000	25.10 14.30	50.20 28.60

1	2	3	4	5	6	7
		d50)				
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	65.0000	79.82 20.80	5,188.30 1,352.00
100	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	38.0000	38.09 16.25	1,447.57 617.50
101	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	10.3000	5.20 5.20	53.56 53.56
		<i>Total</i>	lei			23,938.07
		<b>Total Canalizarea Inclusiv salariu</b>				<b>23,938.07 5,338.06</b>
		<i>Total</i>	lei			53,446.59
		<i>Alocari in fondul social</i>	24 %			4,421.17
		<i>Transport</i>	10 %			3,486.49
		<i>Total</i>				61,354.25
		<i>Regie</i>	4 %			2,454.17
		<i>Total</i>				63,808.42
		<i>Beneficiu</i>	1 %			638.08
		<i>Total</i>				64,446.50
		<b>Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu</b>				<b>64,446.50 18,421.55</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Alimentarea cu apa B1,T3</b>				
		<b>2.1.1. Nod cu apometru apa rece</b>				

1	2	3	4	5	6	7
102	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm(Водомеры для холодной и горячей воды, диаметр 15-25 мм)	buc	1.0000	16.25 16.25	16.25 16.25
103	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1.0000	35.75 35.75	35.75 35.75
104	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1.0000	332.45 283.40	332.45 283.40
105	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1.0000	612.08 149.50	612.08 149.50
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control( Manometru )	buc	1.0000	26.66 26.00	26.66 26.00
		<i>Total</i>	lei			1,023.19
		<b>Total Nod cu apometru apa rece Inclusiv salariu</b>				<b>1,023.19 510.90</b>
		<b>2.1.2. Nod cu apometru apa calda</b>				
107	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1.0000	16.25 16.25	16.25 16.25
108	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1.0000	612.08 149.50	612.08 149.50
109	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control( Manometru )	buc	1.0000	26.66 26.00	26.66 26.00
		<i>Total</i>	lei			654.99
		<b>Total Nod cu apometru apa calda Inclusiv salariu</b>				<b>654.99 191.75</b>
		<b>2.1.3. Apeduct</b>				
110	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	3.0000	149.50	448.50

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"			149.50	448.50
		<i>Total</i>	lei			448.50
		<b>Total Apeduct Inclusiv salariu</b>				<b>448.50 448.50</b>
		<i>Total</i>	lei			2,126.68
		<b>Total Alimentarea cu apa B1,T3 Inclusiv salariu</b>				<b>2,126.68 1,151.15</b>
		<b>2.2. Canalizarea</b>				
111	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1.0000	35.75 35.75	35.75 35.75
112	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1.0000	332.45 283.40	332.45 283.40
113	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l (Separator de grasimi d1000)	buc	1.0000	247.00 247.00	247.00 247.00
		<i>Total</i>	lei			615.20
		<b>Total Canalizarea Inclusiv salariu</b>				<b>615.20 566.15</b>
		<i>Total</i>	lei			2,741.88
		<i>Alocari in fondul social</i>	24 %			412.15
		<i>Transport</i>	10 %			102.46
		<i>Total</i>				3,256.49
		<i>Regie</i>	4 %			130.26
		<i>Total</i>				3,386.75
		<i>Beneficiu</i>	1 %			33.87
		<i>Total</i>				3,420.62
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>3,420.62 1,717.30</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaje</b>				
		<b>3.1. Alimentarea cu apa B1,T3</b>				
		<b>3.1.1. Nod cu apometru apa rece</b>				
114	Pret de piata	Contor de apa rece Dn25	buc	1.0000	450.00 0.00	450.00 0.00
115	Pret de piata	Clapeta de deschidere SYLAX DN 32 cu actionare electrica BELIMO	buc	1.0000	4,250.00 0.00	4,250.00 0.00
116	Pret de piata	Filtru de apa d25	buc	1.0000	65.25 0.00	65.25 0.00
117	Pret de piata	Manometru OBM-1	buc	1.0000	165.00 0.00	165.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			4,930.25
		<b>Total Nod cu apometru apa rece Inclusiv salariu</b>				<b>4,930.25</b>
		<b>3.1.2. Nod cu apometru apa calda</b>				
118	Pret de piata	Contor de apa calda Dn15	buc	1.0000	398.55 0.00	398.55 0.00
119	Pret de piata	Filtru de apa d20	buc	1.0000	45.00 0.00	45.00 0.00
120	Pret de piata	Manometru OBM-1	buc	1.0000	165.00 0.00	165.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			608.55
		<b>Total Nod cu apometru apa calda Inclusiv salariu</b>				<b>608.55</b>
		<b>3.1.3. Apeduct</b>				
121	Pret de piata	Filtru de apa d15	buc	3.0000	42.00 0.00	126.00 0.00
122	Pret de piata	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	12.0000	832.50 0.00	9,990.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			10,116.00
		<b>Total Apeduct Inclusiv salariu</b>				<b>10,116.00</b>
		<i>Total</i>	lei			15,654.80
		<b>Total Alimentarea cu apa B1,T3 Inclusiv salariu</b>				<b>15,654.80</b>
		<b>3.2. Canalizarea</b>				



1	2	3	4	5	6	7
123	Pret de piata	Clapeta HL710.2EPC automatic cu doua camere d110	buc	1.0000	39,500.00 0.00	39,500.00 0.00
124	Pret de piata	Cabina de dus	buc	1.0000	2,300.00 0.00	2,300.00 0.00
125	Pret de piata	Separator de grasimi d1000	buc	1.0000	29,555.00 0.00	29,555.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			71,355.00
		<b>Total Canalizarea Inclusiv salariu</b>				<b>71,355.00</b>
		<i>Total</i>	lei			87,009.80
		<i>Achizitionare depozitare utilaj</i>	1.2 %			1,044.12
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>				<b>88,053.92</b>

		Total	lei	155,921.04
		TVA	20 %	31,184.21
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>187,105.25</b> <b>20,138.85</b>

Intocmit

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Invatamint, Tineret si Sport a  
Primariei mun. Balti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a blocului  
alimentar al institutiei de  
educatie timpurie nr.6 str.  
Cicicalo, 6 din mun.Balti.  
Obiectiv nr. 06.02-D/23**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse № 2-1-2

## Ventilare si termoficarea caloriferului

**Valoarea de deviz 187,105.25 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.06.2024

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

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1.0300	65.00	66.950
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.7200	65.00	46.800
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.0600	65.00	68.900
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	214.2960	65.00	13,929.240
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.7400	65.00	373.100
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42.5000	65.00	2,762.500
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.1000	65.00	71.500
8.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0.7700	65.00	50.050
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.7700	65.00	50.050
10.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8.7200	65.00	566.800
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28.8292	65.00	1,873.898
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.8900	65.00	187.850
13.	9312040019600	Sapator	h-om	1.4030	65.00	91.195
		<b>Total manopera</b>				<b>20,138.85</b>

### Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.5680	1,450.00	823.600
2.	114	Contor de apa rece Dn25	buc	1.0000	450.00	450.000
3.	115	Clapeta de deschidere SYLAX DN 32 cu actionare electrica BELIMO	buc	1.0000	4,250.00	4,250.000
4.	116	Filtru de apa d25	buc	1.0000	65.25	65.250
5.	117	Manometru OBM-1	buc	1.0000	165.00	165.000
6.	118	Contor de apa calda Dn15	buc	1.0000	398.55	398.550
7.	119	Filtru de apa d20	buc	1.0000	45.00	45.000
8.	120	Manometru OBM-1	buc	1.0000	165.00	165.000
9.	121	Filtru de apa d15	buc	3.0000	42.00	126.000
10.	122	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	12.0000	832.50	9,990.000
11.	123	Clapeta HL710.2EPC automatic cu doua camere d110	buc	1.0000	39,500.00	39,500.000
12.	124	Cabina de dus	buc	1.0000	2,300.00	2,300.000
13.	125	Separator de grasimi d1000	buc	1.0000	29,555.00	29,555.000
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0240	350.00	8.400
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.1384	180.00	24.912
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2.5782	200.00	515.640
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.1236	2.00	0.248
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.2620	50.00	13.100
19.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.1950	35.00	6.825
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5.4891	25.00	137.227
21.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.2750	10.00	2.750

22.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1.0300	95.00	97.850
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.5240	30.00	15.720
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4.4109	30.00	132.327
25.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0800	75.00	6.000
26.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.4872	75.00	36.540
27.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0300	30.00	30.900
28.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20.0000	35.00	700.000
29.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3.0600	15.00	45.900
30.	2521216717050-20	Teava din material plastic avind diametrul de 20x2,1 mm PPRC-3 PN10	m	40.8000	12.50	510.000
31.	2521216717050-25	Teava din material plastic 25x2.5 mm PPRC-3 PN10	m	40.8000	18.50	754.800
32.	2521216717050-32	Teava din material plastic 32x3,0 mm PPRC-3 PN10	m	10.2000	27.50	280.500
33.	2521216717050-50	Teava din material plastic 50 x4,5 mm PPRC-3 PN10	m	22.4400	70.80	1,588.752
34.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP	m	66.9500	56.50	3,782.675
35.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm PP	m	39.1400	20.80	814.112
36.	252312672115-1	(Sifon pentru chiuveta din polietilena d50)	buc	10.1000	65.50	661.550
37.	252312672115-2	(Sifon pentru cabina de dus)	buc	1.0100	355.00	358.550
38.	2523156713800-1	( Reductie din fonta maleabila D25x20 )	buc	1.0000	15.00	15.000
39.	2523156713800-2	( Teu din fonta maleabila D32)	buc	2.0000	41.20	82.400
40.	2523156713800-3	( Teu din fonta maleabila D25x15)	buc	1.0000	28.45	28.450
41.	2523156713800-4	( Cot din fonta maleabila D32)	buc	2.0000	38.65	77.300
42.	2523156713800-6	( Cot din fonta maleabila D20)	buc	2.0000	18.50	37.000
43.	2523156713800-7	( Cot din fonta maleabila D25)	buc	2.0000	20.00	40.000
44.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	6.4800	2.00	12.960
45.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	32.3200	2.20	71.104
46.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	28.8000	2.65	76.320
47.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7.6000	2.45	18.620
48.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	40.0000	12.50	500.000
49.	2523156721015-1	(Teu d50 PP)	buc	2.0000	10.25	20.500
50.	2523156721015-2	( Teu d100 PP )	buc	10.0000	19.85	198.500
51.	2523156721015-3	( Teu d100x50 PP )	buc	17.0000	18.45	313.650
52.	2523156721015-4	( Ramificatie 45* d50 PP )	buc	16.0000	14.25	228.000
53.	2523156721015-5	( Ramificatie 45* d100 PP )	buc	6.0000	21.50	129.000
54.	2523156721037-1	( Clapeta de aer pentru canalizare D110)	buc	2.0000	45.25	90.500
55.	2523156721037-2	(Dop PP d50)	buc	2.0000	10.20	20.400
56.	2523156721037-6	( Racord PP d50*100)	buc	1.0000	18.45	18.450
57.	2523156721037-7	(Dop PP d100)	buc	6.0000	15.00	90.000
58.	2523156721038-1	( Cruce inclinat d100x50 PP )	buc	2.0000	38.55	77.100
59.	2523156721038-2	( Cruce inclinat d50 PP )	buc	1.0000	32.70	32.700
60.	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon plastic)	buc	5.1510	420.00	2,163.420
61.	2622102442760-1	(Vas de clozet din ceramica suspendat cu rezervor)	buc	1.0403	1,058.00	1,100.637
62.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0300	320.00	329.600
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	57.9740	2.40	139.138

		S1500				
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17.5327	2.40	42.078
65.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0.7000	4.00	2.800
66.	2682162611305-1	(Mate din vata minerala Heralan-LAM 040 folga aliuminata)	m2	1.0300	28.75	29.612
67.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0640	14.50	0.928
68.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0.3875	17.54	6.796
69.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	3.1000	14.00	43.400
70.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2.9062	14.50	42.140
71.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0.5812	14.25	8.282
72.	2721204122300-1	(Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc	22.3300	32.50	725.725
73.	2721204122300-2	(Racord flexibil pentru apa 3/4" L=60cm)	buc	2.0300	42.50	86.275
74.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0.3875	45.00	17.438
75.	2722103306000-20	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ( d20 GOCT 3262-75)	m	4.1410	30.00	124.230
76.	2722103306000-25	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ( d25 GOCT 3262-75)	m	10.3020	36.67	377.774
77.	2722103306000-40	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ( d40 GOCT 3262-75)	m	5.1257	60.00	307.542
78.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.0650	21.00	1.365
79.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	21.00	0.945
80.	2812106306050	Profile din otel	kg	7.7175	15.50	119.621
81.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0.3800	22.00	8.360
82.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1.0300	2,500.00	2,575.000
83.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5.1000	45.65	232.815
84.	2875114202905-2	( Sifon de pardoseala d50 cu grindana )	buc	1.0500	185.00	194.250
85.	2875114202905-3	( Sifon de pardoseala d100 cu grindana )	buc	3.0600	245.00	749.700
86.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6.1300	65.00	398.450
87.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	10.2000	58.55	597.210
88.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0300	75.00	77.250
89.	2875274110001-1	( Reductie otel- polietilena D32x40 )	buc	1.0000	32.00	32.000
90.	2875274110001-2	( Reductie otel- polipropilena D32x40 )	buc	1.0000	34.00	34.000
91.	2875274110001-3	( Reductie otel- polietilena D20x25 )	buc	1.0000	22.45	22.450
92.	2875274110001-4	( Reductie otel- polietilena D15x20 )	buc	1.0000	21.45	21.450
93.	2875274201000-1	(Robinet de apa d15 )	buc	6.1200	65.00	397.800
94.	2875274201000-2	(Robinet cu sfera d15 )	buc	10.2000	65.00	663.000
95.	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D20	buc	15.0000	2.50	37.500
96.	2875274204040-2	( Clema din polietilena p/u tevi d25 )	buc	30.0000	2.40	72.000
97.	2875274204040-3	Clema dublu din polietilena p/u tevi d20 )	buc	10.0000	1.85	18.500
98.	2913124201350-2	Baterie de perete pt. baie cu dus( Amestecator pentru dus )	buc	1.0050	385.00	386.925
99.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	380.00	380.000
100.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"(Amestecator pentru spalator)	buc	9.0000	420.00	3,780.000
	2913124202100-	( Robinet cu amestecator si furtun cuciuc	buc	2.0100	120.00	241.200

101.	1	D15 )				
102.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2.0100	18.00	36.180
103.	2913124204210-1	( Supapa de arc d25 )	buc	2.0400	65.00	132.600
104.	2913124204210-2	( Supapa de arc d20 )	buc	1.0200	60.00	61.200
105.	2913124204210-3	( Supapa de arc d15 )	buc	4.0800	55.00	224.400
106.	2913124503150-1	Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	15.2250	65.00	989.625
107.	2913124503150-2	( Robinet cu ventil de inchidere d 25)	buc	2.0300	80.00	162.400
108.	2913124503150-3	( Robinet cu ventil de inchidere d 32)	buc	1.0150	140.00	142.100
109.	2913124503150-4	( Robinet cu ventil de inchidere d 20)	buc	7.1050	78.50	557.743
110.	2913124503150-5	( Robinet cu ventil de inchidere d 40)	buc	2.0300	245.00	497.350
111.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0300	78.33	80.680
112.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0300	65.00	66.950
113.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2.0200	458.00	925.160
114.	3220137315778	Decapant	kg	0.6940	32.50	22.555
115.	332051735223-1	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20 )	m	37.8525	5.50	208.189
116.	332051735223-2	( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25 )	m	43.2600	6.85	296.331
117.	332051735223-3	Termoizolatie conducte ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d50 )	m	23.7930	18.50	440.170
118.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.8020	20.00	16.040
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0586	20.00	1.172
120.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0550	20.00	1.100
121.	51	Trecere otel- polipropilena d15x20	buc	21.0000	6.50	136.500
122.	52	Trecere otel- polipropilena d20x25	buc	12.0000	7.40	88.800
123.	53	Trecere otel- polipropilena d25x32	buc	2.0000	12.50	25.000
124.	54	Trecere otel- polipropilena d40x50	buc	4.0000	45.00	180.000
125.	55	Cot din polipropilena d25	buc	16.0000	2.00	32.000
126.	56	Cot din polipropilena d20	buc	28.0000	1.80	50.400
127.	57	Cot din polipropilena d50	buc	5.0000	6.80	34.000
128.	58	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	6.0000	2.10	12.600

129.	59	Mufa de trecere din polipropilena d25x32	buc	3.0000	2.80	8.400
130.	60	Mufa de trecere din polipropilena d32x50	buc	2.0000	2.80	5.600
131.	61	Teu din polipropilena d25x20	buc	12.0000	2.10	25.200
132.	62	Teu din polipropilena d20	buc	20.0000	2.00	40.000
133.	63	Teu din polipropilena d25	buc	2.0000	2.30	4.600
134.	64	Teu din polipropilena d50x25	buc	2.0000	4.20	8.400
135.	65	Teu din polipropilena d50x32	buc	2.0000	5.50	11.000
136.	66	Teu din polipropilena d50	buc	1.0000	7.00	7.000
137.	67	Cot din polipropilena cu filet si flansa d20	buc	14.0000	17.25	241.500
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>122,899.23</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0.0500	420.00	21.000
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2.4506	54.00	132.332
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0696	50.00	3.480
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.0800	18.00	1.440
5.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.0650	30.00	1.950
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>160.19</b>

Total	lei	155,921.0 4
TVA	20 %	31,184.21

**Total deviz:**

**187,105.2  
5**

Intocmit

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Invatamint, Tineret si Sport a  
Primariei mun. Balti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reparatia capitala a blocului alimentar al institutiei de educatie timpurie nr.6 str. Cicicalo, **Investitor** Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti  
**6 din mun.Balti. Obiectiv nr. 06.02-D/23**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente si betonari</b>				
		<b>1.1.1. Canalizare</b>				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			85.80 85.80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3200	65.00	85.80
		<i>Total</i>	lei			763.62
2	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			244.65 39.65
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	65.00	39.65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	200.00	205.00
		<i>Total</i>	lei			562.70
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20.15 20.15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	65.00	20.15
		<i>Total</i>	lei			131.38
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50.75 48.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	65.00	48.75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	20.00	2.00
		<i>Total</i>	lei			330.89
		<b>1.1.2. Separator de grasimi</b>				
5	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			44.85 44.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6900	65.00	44.85
		<i>Total</i>	lei			179.40
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			85.80 85.80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3200	65.00	85.80
		<i>Total</i>	lei			557.70
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20.15 20.15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	65.00	20.15
		<i>Total</i>	lei			30.23
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			50.75

1	2	3	4	5	6	7
		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				48.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	65.00	48.75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	20.00	2.00
		<i>Total</i>	lei			76.13
9	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (бетонная подготовка под жироуловитель)	m3			1,479.75 377.00
	7123010010200	Betonist	h-om	5.1500	65.00	334.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	65.00	42.25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287.0000	2.40	695.69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7660	200.00	154.70
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	180.00	124.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	20.00	5.86
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	30.00	9.75
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	420.00	105.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	18.00	7.20
		<i>Total</i>	lei			295.95
10	DB16B k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala gr.6.0 cm k=2	m2			220.80 11.70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0900	65.00	11.70
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1,450.00	205.90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	350.00	2.10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	14.50	0.23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087	50.00	0.87
		<i>Total</i>	lei			883.21
		<b>1.2. Alimentarea cu apa B1,T3</b>				
		<b>1.2.1. Nod cu apometru apa rece</b>				
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" " ( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc			80.93 14.95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	65.00	14.95
	2913124503150-1	Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	1.0000	65.00	65.98
		<i>Total</i>	lei			80.93
12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" ( Robinet cu ventil de inchidere d 25)	buc			99.40 18.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	65.00	18.20
	2913124503150-2	( Robinet cu ventil de inchidere d 25)	buc	1.0000	80.00	81.20
		<i>Total</i>	lei			99.40
13	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" ( Robinet cu ventil de inchidere d 32)	buc			172.00 29.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4600	65.00	29.90
	2913124503150-3	( Robinet cu ventil de inchidere d 32)	buc	1.0000	140.00	142.10
		<i>Total</i>	lei			172.00
14	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d25 )	buc			78.00 11.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	65.00	11.70
	2913124204210-1	( Supapa de arc d25 )	buc	1.0000	65.00	66.30
		<i>Total</i>	lei			78.00
15	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ( Reductie otel- polietilena D32x40 )	buc			54.25 21.45



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3300	65.00	21.45
	2875274110001-1	( Reductie otel- polietilena D32x40 )	buc	1.0000	32.00	32.00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0.2000	4.00	0.80
		<i>Total</i>	lei			54.25
16	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" ( Reductie din fonta maleabila D25x20 )	buc			34.75 17.55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2700	65.00	17.55
	2523156713800-1	( Reductie din fonta maleabila D25x20 )	buc	1.0000	15.00	15.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	50.00	1.00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.20
		<i>Total</i>	lei			34.75
17	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ( Reductie otel- polipropilena D32x40 )	buc			56.25 21.45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3300	65.00	21.45
	2875274110001-2	( Reductie otel- polipropilena D32x40 )	buc	1.0000	34.00	34.00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0.2000	4.00	0.80
		<i>Total</i>	lei			56.25
18	IC300	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" ( Teu din fonta maleabila D32)	buc			87.74 42.25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	65.00	42.25
	2523156713800-2	( Teu din fonta maleabila D32)	buc	1.0000	41.20	41.20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0390	50.00	1.95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0780	30.00	2.34
		<i>Total</i>	lei			175.48
19	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" ( Teu din fonta maleabila D25x15)	buc			64.90 33.15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5100	65.00	33.15
	2523156713800-3	( Teu din fonta maleabila D25x15)	buc	1.0000	28.45	28.45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	50.00	1.50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	30.00	1.80
		<i>Total</i>	lei			64.90
20	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" ( Cot din fonta maleabila D32)	buc			63.50 22.10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3400	65.00	22.10
	2523156713800-4	( Cot din fonta maleabila D32)	buc	1.0000	38.65	38.65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0250	50.00	1.25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0500	30.00	1.50
		<i>Total</i>	lei			127.00
		<b>1.2.2. Nod cu apometru apa calda</b>				
21	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc			80.93 14.95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	65.00	14.95
	2913124503150-1	Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	1.0000	65.00	65.98
		<i>Total</i>	lei			80.93
22	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 20)	buc			94.63 14.95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	65.00	14.95
	2913124503150-4	( Robinet cu ventil de inchidere d 20)	buc	1.0000	78.50	79.68
		<i>Total</i>	lei			94.63
23	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de	buc			72.90 11.70

1	2	3	4	5	6	7
		arc d20 )				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	65.00	11.70
	2913124204210-2	( Supapa de arc d20 )	buc	1.0000	60.00	61.20
		<i>Total</i>	lei			72.90
24	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d25 )	buc			78.00 11.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	65.00	11.70
	2913124204210-1	( Supapa de arc d25 )	buc	1.0000	65.00	66.30
		<i>Total</i>	lei			78.00
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm ( Reductie otel- polietilena D20x25 )	buc			42.75 19.50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	65.00	19.50
	2875274110001-3	( Reductie otel- polietilena D20x25 )	buc	1.0000	22.45	22.45
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0.2000	4.00	0.80
		<i>Total</i>	lei			42.75
26	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv ( Reductie otel- polietilena D15x20 )	buc			37.45 15.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2400	65.00	15.60
	2875274110001-4	( Reductie otel- polietilena D15x20 )	buc	1.0000	21.45	21.45
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0.1000	4.00	0.40
		<i>Total</i>	lei			37.45
		<b>1.2.3. Apeduct</b>				
27	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc			80.93 14.95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	65.00	14.95
	2913124503150-1	Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	1.0000	65.00	65.98
		<i>Total</i>	lei			1,052.03
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"( Robinet cu ventil de inchidere d 20)	buc			94.63 14.95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	65.00	14.95
	2913124503150-4	( Robinet cu ventil de inchidere d 20)	buc	1.0000	78.50	79.68
		<i>Total</i>	lei			567.77
29	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" ( Robinet cu ventil de inchidere d 25)	buc			99.40 18.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	65.00	18.20
	2913124503150-2	( Robinet cu ventil de inchidere d 25)	buc	1.0000	80.00	81.20
		<i>Total</i>	lei			99.40
30	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" ( Robinet cu ventil de inchidere d 40)	buc			278.58 29.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4600	65.00	29.90
	2913124503150-5	( Robinet cu ventil de inchidere d 40)	buc	1.0000	245.00	248.68
		<i>Total</i>	lei			557.15
31	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"(Amestecator pentru spalator)	buc			597.25 107.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	65.00	107.25
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"(Amestecator pentru spalator)	buc	1.0000	420.00	420.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	35.00	70.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2,389.00
32	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.( Amestecator pentru dus )	buc			461.68 74.75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1500	65.00	74.75
	2913124201350-2	Baterie de perete pt. baie cu dus( Amestecator pentru dus )	buc	1.0000	385.00	386.92
		<i>Total</i>	lei			461.68
33	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"( Robinet cu amestecator si furtun cuciuc D15 )	buc			147.14 8.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1300	65.00	8.45
	2913124202100-1	( Robinet cu amestecator si furtun cuciuc D15 )	buc	1.0000	120.00	120.60
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1.0000	18.00	18.09
		<i>Total</i>	lei			294.28
34	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"( Cot din fonta maleabila D20)	buc			34.56 14.30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2200	65.00	14.30
	2523156713800-6	( Cot din fonta maleabila D20)	buc	1.0000	18.50	18.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0160	50.00	0.80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	30.00	0.96
		<i>Total</i>	lei			69.12
35	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" ( Cot din fonta maleabila D25)	buc			39.75 17.55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2700	65.00	17.55
	2523156713800-7	( Cot din fonta maleabila D25)	buc	1.0000	20.00	20.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	50.00	1.00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.20
		<i>Total</i>	lei			79.50
36	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc			44.91 10.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	65.00	10.40
	2721204122300-1	(Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc	1.0000	32.50	32.99
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0200	75.00	1.52
		<i>Total</i>	lei			988.02
37	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord flexibil pentru apa 3/4" L=60cm)	buc			55.06 10.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	65.00	10.40
	2721204122300-2	(Racord flexibil pentru apa 3/4" L=60cm)	buc	1.0000	42.50	43.14
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0200	75.00	1.52
		<i>Total</i>	lei			110.12
38	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa d15 )	buc			78.00 11.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	65.00	11.70
	2875274201000-1	(Robinet de apa d15 )	buc	1.0000	65.00	66.30
		<i>Total</i>	lei			468.00
39	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d15 )	buc			67.80 11.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	65.00	11.70
	2913124204210-3	( Supapa de arc d15 )	buc	1.0000	55.00	56.10
		<i>Total</i>	lei			271.20
40	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			78.00

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" ((Robinet cu sfera d15 )				11.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	65.00	11.70
	2875274201000-2	(Robinet cu sfera d15 )	buc	1.0000	65.00	66.30
		Total	lei			780.00
41	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" ( d20 GOCT 3262-75)	m			66.55 29.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4500	65.00	29.25
	2722103306000-20	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ( d20 GOCT 3262-75)	m	1.0100	30.00	31.06
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0.1500	14.50	2.23
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0.1600	14.00	2.30
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0.0300	14.25	0.44
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0.0200	45.00	0.92
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0.0200	17.54	0.36
		Total	lei			266.21
42	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" ( d25 GOCT 3262-75)	m			76.49 32.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5000	65.00	32.50
	2722103306000-25	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ( d25 GOCT 3262-75)	m	1.0100	36.67	37.78
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0.1500	14.50	2.22
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0.1600	14.00	2.28
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0.0300	14.25	0.44
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0.0200	45.00	0.92
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0.0200	17.54	0.36
		Total	lei			764.93
43	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/2" ( d40 GOCT 3262-75)	m			115.79 48.10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7400	65.00	48.10
	2722103306000-40	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ( d40 GOCT 3262-75)	m	1.0100	60.00	61.51
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0.1500	14.50	2.21
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0.1600	14.00	2.27
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0.0300	14.25	0.43
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0.0200	45.00	0.91
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0.0200	17.54	0.36
		Total	lei			578.96
44	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9.75 9.75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1500	65.00	9.75
		Total	lei			185.25
45	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6.50 6.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1000	65.00	6.50
		Total	lei			12.35
46	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3.90 3.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0600	65.00	3.90
		Total	lei			74.10
47	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de	m			72.28 40.95

1	2	3	4	5	6	7
		20x2,1 mm PPRC-3 PN10				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	65.00	40.95
	2521216717050-20	Teava din material plastic avind diametrul de 20x2,1 mm PPRC-3 PN10	m	1.0200	12.50	12.75
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.7000	2.20	1.54
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.4500	2.65	1.19
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.1000	2.45	0.24
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	12.50	12.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	25.00	0.50
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	32.50	0.20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	75.00	0.15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	54.00	2.26
		<i>Total</i>	lei			2,891.40
48	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 PPRC-3 PN10	m			30.00 9.10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1400	65.00	9.10
	2521216717050-25	Teava din material plastic 25x2.5 mm PPRC-3 PN10	m	1.0200	18.50	18.87
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.0600	2.20	0.13
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.1500	2.65	0.40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.0500	2.45	0.12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0.0900	2.00	0.18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	25.00	0.50
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	32.50	0.20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0094	54.00	0.51
		<i>Total</i>	lei			1,200.18
49	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 PPRC-3 PN10	m			40.55 10.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	65.00	10.40
	2521216717050-32	Teava din material plastic 32x3,0 mm PPRC-3 PN10	m	1.0200	27.50	28.05
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.0600	2.20	0.13
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.1500	2.65	0.40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.0500	2.45	0.12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0.0900	2.00	0.18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	25.00	0.50
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	32.50	0.20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0106	54.00	0.57
		<i>Total</i>	lei			405.49
50	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 x4,5 mm PPRC-3 PN10	m			87.49 13.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2000	65.00	13.00
	2521216717050-50	Teava din material plastic 50 x4,5 mm PPRC-3 PN10	m	1.0200	70.80	72.22
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.0600	2.20	0.13
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.1500	2.65	0.40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.0500	2.45	0.12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0.0900	2.00	0.18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	25.00	0.50
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	32.50	0.23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0133	54.00	0.72
		<i>Total</i>	lei			1,924.86
51		Trecere otel- polipropilena d15x20	buc			6.50 0.00
	51	Trecere otel- polipropilena d15x20	buc	1.0000	6.50	6.50
		<i>Total</i>	lei			136.50
52		Trecere otel- polipropilena d20x25	buc			7.40

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	52	Trecere otel- polipropilena d20x25	buc	1.0000	7.40	7.40
		<i>Total</i>	lei			88.80
53		Trecere otel- polipropilena d25x32	buc			12.50
						0.00
	53	Trecere otel- polipropilena d25x32	buc	1.0000	12.50	12.50
		<i>Total</i>	lei			25.00
54		Trecere otel- polipropilena d40x50	buc			45.00
						0.00
	54	Trecere otel- polipropilena d40x50	buc	1.0000	45.00	45.00
		<i>Total</i>	lei			180.00
55		Cot din polipropilena d25	buc			2.00
						0.00
	55	Cot din polipropilena d25	buc	1.0000	2.00	2.00
		<i>Total</i>	lei			32.00
56		Cot din polipropilena d20	buc			1.80
						0.00
	56	Cot din polipropilena d20	buc	1.0000	1.80	1.80
		<i>Total</i>	lei			50.40
57		Cot din polipropilena d50	buc			6.80
						0.00
	57	Cot din polipropilena d50	buc	1.0000	6.80	6.80
		<i>Total</i>	lei			34.00
58		Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc			2.10
						0.00
	58	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	1.0000	2.10	2.10
		<i>Total</i>	lei			12.60
59		Mufa de trecere din polipropilena d25x32	buc			2.80
						0.00
	59	Mufa de trecere din polipropilena d25x32	buc	1.0000	2.80	2.80
		<i>Total</i>	lei			8.40
60		Mufa de trecere din polipropilena d32x50	buc			2.80
						0.00
	60	Mufa de trecere din polipropilena d32x50	buc	1.0000	2.80	2.80
		<i>Total</i>	lei			5.60
61		Teu din polipropilena d25x20	buc			2.10
						0.00
	61	Teu din polipropilena d25x20	buc	1.0000	2.10	2.10
		<i>Total</i>	lei			25.20
62		Teu din polipropilena d20	buc			2.00
						0.00
	62	Teu din polipropilena d20	buc	1.0000	2.00	2.00
		<i>Total</i>	lei			40.00
63		Teu din polipropilena d25	buc			2.30
						0.00
	63	Teu din polipropilena d25	buc	1.0000	2.30	2.30
		<i>Total</i>	lei			4.60
64		Teu din polipropilena d50x25	buc			4.20
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	64	Teu din polipropilena d50x25	buc	1.0000	4.20	4.20
		Total	lei			8.40
65		Teu din polipropilena d50x32	buc			5.50
						0.00
	65	Teu din polipropilena d50x32	buc	1.0000	5.50	5.50
		Total	lei			11.00
66		Teu din polipropilena d50	buc			7.00
						0.00
	66	Teu din polipropilena d50	buc	1.0000	7.00	7.00
		Total	lei			7.00
67		Cot din polipropilena cu filet si flansa d20	buc			17.25
						0.00
	67	Cot din polipropilena cu filet si flansa d20	buc	1.0000	17.25	17.25
		Total	lei			241.50
68	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			10.40
						10.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	65.00	10.40
		Total	lei			1,164.80
69	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7.15
						7.15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	65.00	7.15
		Total	lei			80.08
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3.25
						3.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	65.00	3.25
		Total	lei			364.00
71	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" ( Clema din polietilena p/u tevi d20 )	buc			22.40
						18.85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	65.00	18.85
	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D20	buc	1.0000	2.50	2.50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	10.00	0.05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.40	0.74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	200.00	0.24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	20.00	0.02
		Total	lei			336.06
72	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" ( Clema din polietilena p/u tevi d25 )	buc			24.90
						21.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3300	65.00	21.45
	2875274204040-2	( Clema din polietilena p/u tevi d25 )	buc	1.0000	2.40	2.40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	10.00	0.05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.40	0.74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	200.00	0.24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	20.00	0.02
		Total	lei			747.12
73	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 20 mm ( Clema dublu din polietilena p/u tevi d20 )	buc			21.75
						18.85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	65.00	18.85

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040-3	Clema dublu din polietilena p/ u tevi d20 )	buc	1.0000	1.85	1.85
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	10.00	0.05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.40	0.74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	200.00	0.24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	20.00	0.02
		<i>Total</i>	lei			217.54
74	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Mate din vata minerala Heralan-LAM 040 folga aluminata)	m2			109.18 ----- 68.90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.0600	65.00	68.90
	2682162611305-1	(Mate din vata minerala Heralan-LAM 040 folga aluminata)	m2	1.0300	28.75	29.61
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0.3800	22.00	8.36
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.0650	21.00	1.36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	21.00	0.94
		<i>Total</i>	lei			109.18
75	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20 )	m			33.25 ----- 27.30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	65.00	27.30
	332051735223-1	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20 )	m	1.0300	5.50	5.95
		<i>Total</i>	lei			1,163.69
76	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25 )	m			34.71 ----- 27.30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	65.00	27.30
	332051735223-2	( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25 )	m	1.0300	6.85	7.41
		<i>Total</i>	lei			1,388.33
77	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d50 )	m			52.51 ----- 32.50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5000	65.00	32.50
	332051735223-3	Termoizolatie conducte ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d50 )	m	1.0300	18.50	20.01
		<i>Total</i>	lei			1,155.17
78	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			31.39 ----- 14.30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.1100	65.00	7.15
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0.1100	65.00	7.15
	2812106306050	Profile din otel	kg	1.0500	15.50	17.09
		<i>Total</i>	lei			219.72
		<b>1.3. Canalizarea</b>				
79	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de clozet din ceramica suspendat cu rezervor)	buc			1,959.02 ----- 273.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.2000	65.00	273.00
	2622102442760-1	(Vas de clozet din ceramica suspendat cu rezervor)	buc	1.0100	1,058.00	1,100.64
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	320.00	329.60



1	2	3	4	5	6	7
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	78.33	80.68
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	65.00	66.95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	30.00	30.90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	75.00	77.25
		<i>Total</i>	lei			1,959.02
80	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 din ceramica cu sifon plastic)	buc			794.42 120.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	65.00	120.25
	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon plastic)	buc	1.0100	420.00	432.68
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	45.65	46.56
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	65.00	66.30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.6000	15.00	9.18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.0000	58.55	119.44
		<i>Total</i>	lei			3,972.10
81	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			597.25 107.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	65.00	107.25
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"(Amestecator pentru spalator)	buc	1.0000	420.00	420.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	35.00	70.00
		<i>Total</i>	lei			2,986.25
82	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon pentru chiuveta din polietilena d50)	buc			82.76 16.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	65.00	16.25
	252312672115-1	(Sifon pentru chiuveta din polietilena d50)	buc	1.0000	65.50	66.16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	30.00	0.11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	25.00	0.25
		<i>Total</i>	lei			827.64
83	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus) utilaj	buc			2,762.20 120.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	65.00	120.25
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1.0000	2,500.00	2,575.00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	65.00	66.95
		<i>Total</i>	lei			2,762.20
84	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon pentru cabina de dus)	buc			375.16 16.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	65.00	16.25
	252312672115-2	(Sifon pentru cabina de dus)	buc	1.0000	355.00	358.55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	30.00	0.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	25.00	0.25
		<i>Total</i>	lei			375.16
85	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (pentru cabina de dus)	buc			557.25 107.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	65.00	107.25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	380.00	380.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	35.00	70.00
		<i>Total</i>	lei			557.25
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Clapeta de aer pentru canalizare D110)	buc			64.88 18.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	65.00	18.20
	2523156721037-1	( Clapeta de aer pentru canalizare D110)	buc	1.0000	45.25	45.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			129.75
87	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm ( Sifon de pardoseala d50 cu grindana )	buc			249.95
						53.95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8300	65.00	53.95
	2875114202905-2	( Sifon de pardoseala d50 cu grindana )	buc	1.0000	185.00	194.25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.1100	2.40	0.28
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.0400	35.00	1.47
		<i>Total</i>	lei			249.95
88	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm ( Sifon de pardoseala d100 cu grindana )	buc			320.23
						68.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.0500	65.00	68.25
	2875114202905-3	( Sifon de pardoseala d100 cu grindana )	buc	1.0000	245.00	249.90
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.1200	2.40	0.29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.0500	35.00	1.78
		<i>Total</i>	lei			960.69
89	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu d50 PP)	buc			27.70
						16.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	65.00	16.25
	2523156721015-1	(Teu d50 PP)	buc	1.0000	10.25	10.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	30.00	0.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	25.00	0.60
		<i>Total</i>	lei			55.40
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Teu d100 PP )	buc			43.50
						20.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	65.00	20.80
	2523156721015-2	( Teu d100 PP )	buc	1.0000	19.85	19.85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	30.00	2.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	25.00	0.75
		<i>Total</i>	lei			435.00
91	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Teu d100x50 PP )	buc			42.10
						20.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	65.00	20.80
	2523156721015-3	( Teu d100x50 PP )	buc	1.0000	18.45	18.45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	30.00	2.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	25.00	0.75
		<i>Total</i>	lei			715.70
92	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ( Ramificatie 45* d50 PP )	buc			31.70
						16.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	65.00	16.25
	2523156721015-4	( Ramificatie 45* d50 PP )	buc	1.0000	14.25	14.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	30.00	0.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	25.00	0.60
		<i>Total</i>	lei			507.20
93	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Ramificatie 45* d100 PP )	buc			45.15
						20.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	65.00	20.80
	2523156721015-5	( Ramificatie 45* d100 PP )	buc	1.0000	21.50	21.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	30.00	2.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	25.00	0.75
		<i>Total</i>	lei			270.90
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Racord PP d50*100)	buc			38.08
						18.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	65.00	18.20

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721037-6	( Racord PP d50*100)	buc	1.0000	18.45	18.45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			38.08
95	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Cruce inclinat d100x50 PP )	buc			67.52 24.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	65.00	24.70
	2523156721038-1	( Cruce inclinat d100x50 PP )	buc	1.0000	38.55	38.55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.1050	30.00	3.15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0450	25.00	1.12
		Total	lei			135.05
96	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ( Cruce inclinat d50 PP )	buc			53.35 18.85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	65.00	18.85
	2523156721038-2	( Cruce inclinat d50 PP )	buc	1.0000	32.70	32.70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0300	30.00	0.90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0360	25.00	0.90
		Total	lei			53.35
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP d100)	buc			34.62 18.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	65.00	18.20
	2523156721037-7	(Dop PP d100)	buc	1.0000	15.00	15.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			207.75
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop PP d50)	buc			25.10 14.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	65.00	14.30
	2523156721037-2	(Dop PP d50)	buc	1.0000	10.20	10.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	30.00	0.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	25.00	0.30
		Total	lei			50.20
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			79.82 20.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	65.00	20.80
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP	m	1.0300	56.50	58.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	30.00	0.45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			5,188.30
100	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			38.09 16.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	65.00	16.25
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm PP	m	1.0300	20.80	21.42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	30.00	0.12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	25.00	0.30
		Total	lei			1,447.57
101	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5.20 5.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	65.00	5.20
		Total	lei			53.56
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.1. Alimentarea cu apa B1,T3</b>				
		<b>2.1.1. Nod cu apometru apa rece</b>				
102	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm(Водомеры для холодной и горячей воды, диаметр 15-25 мм)	buc			16.25 16.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	65.00	16.25
		<i>Total</i>	lei			16.25
103	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			35.75 35.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	65.00	35.75
		<i>Total</i>	lei			35.75
104	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			332.45 283.40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4.3600	65.00	283.40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0.5000	95.00	48.92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0600	2.00	0.12
		<i>Total</i>	lei			332.45
105	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			612.08 149.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	65.00	149.50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1.0000	458.00	462.58
		<i>Total</i>	lei			612.08
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control( Manometru )	buc			26.66 26.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	65.00	26.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	50.00	0.30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	30.00	0.36
		<i>Total</i>	lei			26.66
		<b>2.1.2. Nod cu apometru apa calda</b>				
107	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			16.25 16.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	65.00	16.25
		<i>Total</i>	lei			16.25
108	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			612.08 149.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	65.00	149.50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1.0000	458.00	462.58
		<i>Total</i>	lei			612.08
109	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control( Manometru )	buc			26.66 26.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	65.00	26.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	50.00	0.30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	30.00	0.36
		<i>Total</i>	lei			26.66
		<b>2.1.3. Apeduct</b>				
110	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			149.50 149.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	65.00	149.50
		<i>Total</i>	lei			448.50

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Canalizarea</b>				
111	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			35.75 35.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	65.00	35.75
		<i>Total</i>	lei			35.75
112	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			332.45 283.40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4.3600	65.00	283.40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0.5000	95.00	48.92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0600	2.00	0.12
		<i>Total</i>	lei			332.45
113	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l (Separator de grasimi d1000)	buc			247.00 247.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.8000	65.00	247.00
		<i>Total</i>	lei			247.00
		<b>3. Utilaje</b>				
		<b>3.1. Alimentarea cu apa B1,T3</b>				
		<b>3.1.1. Nod cu apometru apa rece</b>				
114	Pret de piata	Contor de apa rece Dn25	buc			450.00 0.00
	114	Contor de apa rece Dn25	buc	1.0000	450.00	450.00
		<i>Total</i>	lei			450.00
115	Pret de piata	Clapeta de deschidere SYLAX DN 32 cu actionare electrica BELIMO	buc			4,250.00 0.00
	115	Clapeta de deschidere SYLAX DN 32 cu actionare electrica BELIMO	buc	1.0000	4,250.00	4,250.00
		<i>Total</i>	lei			4,250.00
116	Pret de piata	Filtru de apa d25	buc			65.25 0.00
	116	Filtru de apa d25	buc	1.0000	65.25	65.25
		<i>Total</i>	lei			65.25
117	Pret de piata	Manometru OBM-1	buc			165.00 0.00
	117	Manometru OBM-1	buc	1.0000	165.00	165.00
		<i>Total</i>	lei			165.00
		<b>3.1.2. Nod cu apometru apa calda</b>				
118	Pret de piata	Contor de apa calda Dn15	buc			398.55 0.00
	118	Contor de apa calda Dn15	buc	1.0000	398.55	398.55
		<i>Total</i>	lei			398.55
119	Pret de piata	Filtru de apa d20	buc			45.00 0.00
	119	Filtru de apa d20	buc	1.0000	45.00	45.00
		<i>Total</i>	lei			45.00
120	Pret de piata	Manometru OBM-1	buc			165.00 0.00
	120	Manometru OBM-1	buc	1.0000	165.00	165.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			165.00
		<b>3.1.3. Apeduct</b>				
121	Pret de piata	Filtru de apa d15	buc			42.00
						0.00
	121	Filtru de apa d15	buc	1.0000	42.00	42.00
		<i>Total</i>	lei			126.00
122	Pret de piata	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc			832.50
						0.00
	122	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1.0000	832.50	832.50
		<i>Total</i>	lei			9,990.00
		<b>3.2. Canalizarea</b>				
123	Pret de piata	Clapeta HL710.2EPC automatic cu doua camere d110	buc			39,500.00
						0.00
	123	Clapeta HL710.2EPC automatic cu doua camere d110	buc	1.0000	39,500.00	39,500.00
		<i>Total</i>	lei			39,500.00
124	Pret de piata	Cabina de dus	buc			2,300.00
						0.00
	124	Cabina de dus	buc	1.0000	2,300.00	2,300.00
		<i>Total</i>	lei			2,300.00
125	Pret de piata	Separator de grasimi d1000	buc			29,555.00
						0.00
	125	Separator de grasimi d1000	buc	1.0000	29,555.00	29,555.00
		<i>Total</i>	lei			29,555.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
I.I. Gamureac Alexandru

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.