

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 65 838,55 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00	20,69 20,69	62,08 62,08
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	11,70 10,35	35,11 31,05
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	40,00	62,08 62,08	2 483,28 2 483,28
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	40,00	22,79 16,56	911,69 662,21
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	15,00	127,61 127,61	1 914,19 1 914,19
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,00	31,15 22,76	467,30 341,45
		<i>Total</i>	Lei			5 873,65
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 873,65 5 494,26
		1.2. Sistema A1				
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25)	buc	1,00	58,01 20,00	58,01 20,00

1	2	3	4	5	6	7
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	7,00	50,56 16,56	353,94 115,89
9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	11,00	34,72 12,42	381,96 136,58
10	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	2,00	57,74 15,18	115,48 30,35
11	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	35,00	44,57 13,80	1 559,83 482,86
12	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	10,00	29,98 12,42	299,85 124,16
13	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	4,70	6,90 6,90	32,42 32,42
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	47,00	10,35 10,35	486,31 486,31
		<i>Total</i>	Lei			3 287,80
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				3 287,80 1 428,57
		1.3. Sistema T3				
15	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	7,00	50,56 16,56	353,94 115,89

1	2	3	4	5	6	7
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	9,00	34,72 12,42	312,52 111,75
17	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	30,00	44,56 13,80	1 336,87 413,88
18	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	10,00	29,98 12,42	299,85 124,16
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	30,00	50,57 35,18	1 517,01 1 055,39
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	10,00	45,28 35,18	452,75 351,80
21	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	4,00	6,90 6,90	27,59 27,59
22	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	40,00	10,35 10,35	413,88 413,88
		<i>Total</i>	Lei			4 714,41
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				4 714,41 2 614,34
		1.4. Sistema C1				
23	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul	buc	1,00	2 247,72 351,80	2 247,72 351,80

1	2	3	4	5	6	7
		interior tip S				
24	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	1,00	1 440,72 131,06	1 440,72 131,06
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar calitate superioara)	buc	1,00	685,22 113,82	685,22 113,82
26	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.	buc	1,00	815,33 79,33	815,33 79,33
27	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cadita dus cu sifon)	buc	1,00	1 428,26 127,61	1 428,26 127,61
28	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalat DN50)	buc	5,00	188,50 57,25	942,48 286,27
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ((Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00	88,95 19,31	88,95 19,31
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)	buc	5,00	66,18 19,31	330,89 96,57
31	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	232,10 34,49	232,10 34,49
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	5,00	41,71 17,24	208,54 86,22

1	2	3	4	5	6	7
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	40,00	84,29 22,07	3 371,52 882,94
		<i>Total</i>	Lei			11 791,73
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				11 791,73 2 209,42
		1.5. Sistema C3				
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare echipamente de proces (pentru chiuveta)	buc	5,00	1 077,22 113,82	5 386,09 569,09
35	SB24A	Sifon pentru echipament de proces , avind diametrul de 50 mm	buc	5,00	209,08 57,25	1 045,38 286,27
36	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	2,00	1 440,64 131,06	2 881,28 262,12
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar calitate superioara)	buc	2,00	685,22 113,82	1 370,43 227,63
38	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Gura de scurgere DN50)	buc	3,00	317,16 57,25	951,49 171,76
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ((Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00	88,95 19,31	88,95 19,31
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	6,00	66,14 19,32	396,86 115,89

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)				
41	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	232,10 34,49	232,10 34,49
42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	5,00	41,71 17,24	208,54 86,22
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	35,00	84,28 22,07	2 949,81 772,58
		<i>Total</i>	Lei			15 510,93
		Total Sistema C3 Inclusiv salariu				15 510,93 2 545,36
		<i>Total</i>	Lei			41 178,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 430,07
		<i>Transport</i>	4 %			1 070,37
		<i>Total</i>				45 678,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			1 827,15
		<i>Total</i>				47 506,11
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 425,18
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				48 931,29 14 291,95
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema T3				
44	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 15 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=80 l, N=3kw)	buc	1,00	440,88 293,86	440,88 293,86
45	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 15 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate	buc	1,00	440,88 293,86	440,88 293,86

1	2	3	4	5	6	7
		in perete (Boiler electric V=50 l, N=1,5kw)				
		<i>Total</i>	Lei			881,76
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				881,76 587,72
		<i>Total</i>	Lei			881,76
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			141,05
		<i>Transport</i>	4 %			11,76
		<i>Total</i>				1 034,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			235,09
		<i>Total</i>				1 269,66
		<i>Beneficiul</i>	3 %			38,08
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 307,74 587,72
		3. Utilaj 3.1. Sistema T3				
46		Boiler electric V=80 l, N=3kw	buc	1,00	2 451,00 0,00	2 451,00 0,00
47		Boiler electric V=50 l, N=1,5kw	buc	1,00	2 157,00 0,00	2 157,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 608,00
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				4 608,00
		<i>Total</i>	Lei			4 608,00
		<i>Depozitare utilaj</i>	0,4 %			18,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 626,43

		Total	Lei			54 865,46
		TVA	20 %			10 973,09
		Total deviz: Inclusiv salariu				65 838,55 14 879,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 65 838,55 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	18,63	68,98	1 285,10
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	108,94	68,98	7 514,66
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,40	68,98	1 407,19
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,44	68,98	306,28
5.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,10	68,98	144,86
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,52	68,98	449,75
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,68	68,98	3 771,83
		Total manopera				14 879,67

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	300,00	9,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	300,00	0,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	45,10	0,90
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,55	30,40	16,71
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,00	1,59	9,54
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,18	10,00	31,80
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,02	32,85	0,66
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,63	45,10	73,50
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03	64,70	66,64
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,00	64,70	1 035,20
11.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,92	13,25	12,19
12.	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	2,04	29,91	61,02
13.	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	66,30	23,86	1 581,92
14.	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN10	m	20,40	11,78	240,32
15.	2521216720160-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	77,25	59,60	4 604,10
16.	2521216720160-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	10,30	23,46	241,64
17.	2523156719401-3	Mufa din PPR d32	buc	1,56	5,90	9,20
18.	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	50,70	2,67	135,37
19.	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	15,60	2,47	38,54
20.	2523156719431-3	Cot din PPR d32	buc	0,16	6,39	1,02
21.	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	5,20	3,62	18,83
22.	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	1,60	2,67	4,28

23.	2523156719451-3	Teu din PPR d32	buc	1,42	7,37	10,47
24.	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	46,15	3,86	178,14
25.	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	14,20	3,45	49,00
26.	2523156719461-3	Reductie din PPR d32/25	buc	0,22	5,90	1,30
27.	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	7,15	2,67	19,09
28.	2523156721037-11	Piesa de curature PP D110	buc	11,00	45,10	496,10
29.	2523156721037-2	(Piesa de curature cu dop filetat PP D110)	buc	2,00	67,64	135,28
30.	2622102438000	Lavoar	buc	3,09	763,20	2 358,29
31.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04	1 226,00	1 275,04
32.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03	344,00	354,32
33.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,09	345,60	1 067,91
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,51	2,50	8,78
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 941,00	0,00
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	102,41	2,96	303,13
37.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,20	35,30	42,36
38.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,06	45,10	2,70
39.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,02	1,24	0,02
40.	2875114200780-1	Cadita dus cu sifon	buc	1,03	1 177,00	1 212,31
41.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	74,50	227,97
42.	2875114202905-1	Sifon pentru echipament de proces	buc	5,25	143,10	751,28
43.	2875114202905-3	Sifon pentru masina de spalat DN50	buc	5,25	123,50	648,38
44.	2875114202905-4	Gura de scurgere DN50	buc	3,15	246,00	774,90
45.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,09	85,77	350,80
46.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	25,50	26,26
47.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	4,00	13,25	53,00
48.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	4,00	35,71	142,84
49.	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,02	37,26	38,01
50.	2875274201000-12	Robinet PPR PN10 DN15	buc	20,40	21,87	446,15
51.	2875274201000-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	14,28	33,34	476,10
52.	2875277330522-1	(Mufa antiincendiara D110)	buc	2,00	183,94	367,88
53.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	736,00	736,00
54.	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	3,00	442,00	1 326,00
55.	2913124201370-3	baterie amestecatoare echipamente de proces (pentru chiuveta)	buc	5,00	834,00	4 170,00
56.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03	94,10	96,92
57.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03	74,50	76,74
58.	3220137315778	Decapant	kg	0,52	35,30	18,35
59.	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП d20	m	32,44	14,23	461,62
60.	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП d20	m	10,82	9,33	100,95
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,00	3,94	47,28
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,72	10,00	7,20
63.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,20	10,00	2,00
64.	5345215342351	Boiler electric V=50 l, N=1,5kw	buc	1,00	2 157,00	2 157,00
65.	534521534351	Boiler electric V=80 l, N=3kw	buc	1,00	2 451,00	2 451,00
		Total materiale de constructii				31 661,25

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,29	17,00	21,93
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,52	29,00	15,08

3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,14	45,80	52,22
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,93	41,00	38,13
		Total utilaje de construcții				127,36

Total	Lei	54 865,46
TVA	20 %	10 973,09

Total deviz: 65 838,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a blocului alimentar la **Investitor**
IET nr.36 , mun. Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084

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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,69 20,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	68,98	2,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	68,98	17,93
		<i>Total</i>	Lei			62,08
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,70 10,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	68,98	4,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	68,98	5,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	2,96	0,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	41,00	0,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	17,00	0,23
		<i>Total</i>	Lei			35,11
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			62,08 62,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	68,98	6,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	68,98	55,18
		<i>Total</i>	Lei			2 483,28
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,79 16,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	68,98	9,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	68,98	6,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	2,96	5,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	41,00	0,62
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	17,00	0,34
		<i>Total</i>	Lei			911,69
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			127,61 127,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	68,98	24,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,50	68,98	103,47
		<i>Total</i>	Lei			1 914,19
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			31,15 22,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,23	68,98	15,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	68,98	6,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,25	2,96	6,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 941,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	41,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	17,00	0,51
		<i>Total</i>	Lei			467,30
		1.2. Sistema A1				

1	2	3	4	5	6	7
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25)	buc			58,01 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	68,98	20,00
	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,00	37,26	38,01
		Total	Lei			58,01
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			50,56 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	68,98	16,56
	2875274201000-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,00	33,34	34,01
		Total	Lei			353,94
9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			34,72 12,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	68,98	12,42
	2875274201000-12	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,00	21,87	22,31
		Total	Lei			381,96
10	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			57,74 15,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	68,98	15,18
	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	1,02	29,91	30,51
	2523156719431-3	Cot din PPR d32	buc	0,08	6,39	0,51
	2523156719451-3	Teu din PPR d32	buc	0,71	7,37	5,24
	2523156719401-3	Mufa din PPR d32	buc	0,78	5,90	4,60
	2523156719461-3	Reductie din PPR d32/25	buc	0,11	5,90	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	35,30	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	45,80	0,68
		Total	Lei			115,48
11	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			44,57 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	68,98	13,80
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,02	23,86	24,34
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,08	3,62	0,29
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,71	3,86	2,74
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,78	2,67	2,08
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,11	2,67	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,30	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	45,80	0,62
		Total	Lei			1 559,83
12	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			29,98 12,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	68,98	12,42
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN10	m	1,02	11,78	12,02
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,08	2,67	0,21
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,71	3,45	2,45
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,78	2,47	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,30	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,80	0,55
		Total	Lei			299,85
13	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			6,90 6,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	68,98	6,90
		Total	Lei			32,42
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"-	m			10,35 10,35

1	2	3	4	5	6	7
		2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	68,98	10,35
		<i>Total</i>	Lei			486,31
		1.3. Sistema T3				
15	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			50,56
						16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	68,98	16,56
	2875274201000-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,00	33,34	34,01
		<i>Total</i>	Lei			353,94
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			34,72
						12,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	68,98	12,42
	2875274201000-12	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,00	21,87	22,31
		<i>Total</i>	Lei			312,52
17	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			44,56
						13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	68,98	13,80
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,02	23,86	24,34
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,08	3,62	0,29
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,71	3,86	2,74
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,78	2,67	2,08
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,11	2,67	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,30	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	45,80	0,61
		<i>Total</i>	Lei			1 336,87
18	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			29,98
						12,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	68,98	12,42
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN10	m	1,02	11,78	12,02
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,08	2,67	0,21
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,71	3,45	2,45
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,78	2,47	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,30	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,80	0,55
		<i>Total</i>	Lei			299,85
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП d25)	m			50,57
						35,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	68,98	35,18
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП d20	m	1,03	14,23	15,39
		<i>Total</i>	Lei			1 517,01
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП d20)	m			45,28
						35,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	68,98	35,18
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП d20	m	1,03	9,33	10,10
		<i>Total</i>	Lei			452,75
21	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			6,90
						6,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	68,98	6,90
		<i>Total</i>	Lei			27,59
22	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			10,35
						10,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	68,98	10,35
		<i>Total</i>	Lei			413,88

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Sistema C1				
23	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 247,72 351,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10	68,98	351,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1 226,00	1 275,04
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	344,00	354,32
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	94,10	96,92
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	74,50	76,74
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	64,70	66,64
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	25,50	26,26
		<i>Total</i>	Lei			2 247,72
24	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 440,72 131,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	68,98	131,06
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	763,20	786,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	74,50	75,99
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	85,77	87,49
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	13,25	4,11
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,01	345,60	355,97
		<i>Total</i>	Lei			1 440,72
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar calitate superioara)	buc			685,22 113,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	68,98	113,82
	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	1,00	442,00	442,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	64,70	129,40
		<i>Total</i>	Lei			685,22
26	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.	buc			815,33 79,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	68,98	79,33
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	736,00	736,00
		<i>Total</i>	Lei			815,33
27	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cadita dus cu sifon)	buc			1 428,26 127,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	68,98	127,61
	2875114200780-1	Cadita dus cu sifon	buc	1,00	1 177,00	1 212,31
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	85,77	88,34
		<i>Total</i>	Lei			1 428,26
28	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalal DN50)	buc			188,50 57,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	68,98	57,25
	2875114202905-3	Sifon pentru masina de spalal DN50	buc	1,00	123,50	129,68
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	30,40	1,28
		<i>Total</i>	Lei			942,48
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ((Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc			88,95 19,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	68,98	19,31
	2523156721037-2	(Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00	67,64	67,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,10	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			88,95
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			66,18

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)				19,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	68,98	19,31
	2523156721037-11	Piesa de curatire PP D110	buc	1,00	45,10	45,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,10	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,14
		<i>Total</i>	Lei			330,89
31	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc			232,10
						34,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	68,98	34,49
	2875277330522-1	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	183,94	183,94
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	1,59	4,77
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	45,10	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	1,24	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	29,00	7,54
		<i>Total</i>	Lei			232,10
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			41,71
						17,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	68,98	17,24
	2521216720160-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,03	23,46	24,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	45,10	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			208,54
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			84,29
						22,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	68,98	22,07
	2521216720160-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,03	59,60	61,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	45,10	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			3 371,52
		1.5. Sistema C3				
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare echipamente de proces (pentru chiuveta)	buc			1 077,22
						113,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	68,98	113,82
	2913124201370-3	baterie amestecatoare echipamente de proces (pentru chiuveta)	buc	1,00	834,00	834,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	64,70	129,40
		<i>Total</i>	Lei			5 386,09
35	SB24A	Sifon pentru echipament de proces , avind diametrul de 50 mm	buc			209,08
						57,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	68,98	57,25
	2875114202905-1	Sifon pentru echipament de proces	buc	1,00	143,10	150,26
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	30,40	1,28
		<i>Total</i>	Lei			1 045,38
36	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 440,64
						131,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	68,98	131,06
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	763,20	786,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	74,50	75,99
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	85,77	87,48
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	13,25	4,04
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	345,60	355,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 881,28
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar calitate superioara)	buc			685,22 113,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	68,98	113,82
	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	1,00	442,00	442,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	64,70	129,40
		<i>Total</i>	Lei			1 370,43
38	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Gura de scurgere DN50)	buc			317,16 57,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	68,98	57,25
	2875114202905-4	Gura de scurgere DN50	buc	1,00	246,00	258,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	30,40	1,32
		<i>Total</i>	Lei			951,49
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ((Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc			88,95 19,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	68,98	19,31
	2523156721037-2	(Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00	67,64	67,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,10	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			88,95
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)	buc			66,14 19,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	68,98	19,32
	2523156721037-11	Piesa de curatire PP D110	buc	1,00	45,10	45,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,10	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			396,86
41	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc			232,10 34,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	68,98	34,49
	2875277330522-1	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	183,94	183,94
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	1,59	4,77
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	45,10	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	1,24	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	29,00	7,54
		<i>Total</i>	Lei			232,10
42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			41,71 17,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	68,98	17,24
	2521216720160-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,03	23,46	24,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	45,10	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			208,54
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			84,28 22,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	68,98	22,07
	2521216720160-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,03	59,60	61,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	45,10	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			2 949,81
		2. Montare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Sistema T3				
44	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 15 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=80 l, N=3kw)	buc			440,88 293,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,22	68,98	153,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90	68,98	62,08
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,05	68,98	72,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09	68,98	6,21
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00	35,71	71,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,00	3,94	23,64
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,00	13,25	26,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	35,30	21,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	300,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	45,10	0,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01	32,85	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,105	10,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			440,88
45	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 15 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=50 l, N=1,5kw)	buc			440,88 293,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,22	68,98	153,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90	68,98	62,08
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,05	68,98	72,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09	68,98	6,21
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00	35,71	71,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,00	3,94	23,64
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,00	13,25	26,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	35,30	21,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	300,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	45,10	0,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01	32,85	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,105	10,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			440,88
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
46		Boiler electric V=80 l, N=3kw	buc			2 451,00 0,00
	534521534351	Boiler electric V=80 l, N=3kw	buc	1,00	2 451,00	2 451,00
		<i>Total</i>	Lei			2 451,00
47		Boiler electric V=50 l, N=1,5kw	buc			2 157,00 0,00
	5345215342351	Boiler electric V=50 l, N=1,5kw	buc	1,00	2 157,00	2 157,00
		<i>Total</i>	Lei			2 157,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.