

**Lucrări de reparație de redeschidere a
Gimnaziului nr. 52, din str. Cornului, 10,
instituție din subordinea DETS sect. Buiucani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc C. Apeduct fierbinte**

Valoarea de deviz 149 554,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc C. Apeduct fierbinte				
		1.1. Lucrari sanitare				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc	17,000	194,273 19,543	3 302,643 332,233
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc	4,000	93,344 19,543	373,375 78,172
3	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc	3,000	129,791 23,792	389,373 71,375
4	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc	1,000	214,058 39,086	214,058 39,086
5	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 42x3,2 (Dn32) mm (трубы стальные водогазопроводные оцинкованные)	m	5,500	175,452 35,687	964,988 196,281
6	SA05B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane	m	7,000	223,084 43,335	1 561,587 303,343

1	2	3	4	5	6	7
		pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 60x3,5 (Dn50) mm (трубы стальные водогазопроводные оцинкованные)				
7	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,8 (Dn15) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m	149,000	33,577 11,896	5 002,943 1 772,474
8	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x3,5 (Dn20) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m	31,000	54,585 11,896	1 692,141 368,770
9	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x4,5 (Dn25) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m	23,000	50,867 13,595	1 169,942 312,690
10	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x5,6 (Dn32) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m	26,000	74,045 15,295	1 925,160 397,660
11	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50x6,9 (Dn40) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m	25,000	293,160 16,994	7 328,997 424,850
12	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	254,000	13,595	3 453,181

1	2	3	4	5	6	7
		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			13,595	3 453,181
13	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	5,500	12,745 12,745	70,100 70,100
14	SF01B	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 2 1/2"-4"	m	7,000	16,994 16,994	118,958 118,958
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	254,000	4,248 4,248	1 079,119 1 079,119
16	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	5,500	5,098 5,098	28,040 28,040
17	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	7,000	6,798 6,798	47,583 47,583
18	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,990	52,988 39,923	105,446 79,446
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm (ШЛАНГ ПЭП "IZOFLEX")	m	100,000	37,775 29,739	3 777,505 2 973,950
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm (ШЛАНГ ПЭП "IZOFLEX")	m	31,000	40,771 29,739	1 263,899 921,924
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	23,000	76,331 29,740	1 755,624 684,009

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm (шланг ПЭП "IZOFLEX")				
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=63x5 mm (шланг ПЭП "IZOFLEX")	m	50,000	89,893 29,739	4 494,626 1 486,975
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (смеситель для умывальника)	buc	48,000	569,211 140,201	27 322,104 6 729,624
24	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (смеситель для моек ТХ)	buc	15,000	615,541 140,201	9 233,108 2 103,008
25	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. (смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для душевого поддона)	buc	1,000	692,335 97,715	692,335 97,715
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. (смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для ванны)	buc	2,000	591,515 97,716	1 183,031 195,431
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50x2" mm (муфта переходная сталь-полипропилен)	buc	1,000	267,187 37,387	267,187 37,387
28	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 32x1 1/4" mm	buc	1,000	157,619 37,387	157,619 37,387

1	2	3	4	5	6	7
		(муфта переходная сталь-полипропилен)				
		<i>Total</i>	lei			78 974,672
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 865,785
		<i>Total</i>	100,00 +			84 840,457
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			3 797,084
		<i>Total</i>	100,00 +			88 637,541
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			12 852,443
		<i>Total</i>	100,00 +			101 489,984
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 089,399
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				107 579,383 24 440,771
		1.2. Lucrari de montare				
29	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (бойлер электрический V=80 l)	buc	2,000	246,948 243,863	493,897 487,727
30	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (бойлер электрический V=100 l)	buc	2,000	246,948 243,863	493,897 487,727
		<i>Total</i>	lei			987,794
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			234,109
		<i>Total</i>	100,00 +			1 221,903
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			0,864
		<i>Total</i>	100,00 +			1 222,767
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			741,345
		<i>Total</i>	100,00 +			1 964,112
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			117,848
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 081,960 975,454
		1.3. Utilaj				
31		Бойлер электрический V=80 l, N=1,5 кВт	buc	2,000	2 812,930 0,000	5 625,860 0,000

1	2	3	4	5	6	7
32		Бойлер электрический V=100 l, N=2,0 кВт	buc	2,000	4 582,000 0,000	9 164,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			14 789,860
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			177,478
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 967,338
		Total Bloc C. Apeduct fierbinte Inclusiv salariu				124 628,681 25 416,225

		Total	lei		124 628,69
		TVA	20,00 %		24 925,74
		Total deviz: Inclusiv salariu			149 554,43 25 416,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație de
redeschidere a Gimnaziului nr.
52, din str. Cornului, 10,
instituție din subordinea DETS
sect. Buiucani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Bloc C. Apeduct fierbinte**

Valoarea de deviz 149 554,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 01-01-2000:						

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,617	84,97	52,426
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	216,905	84,97	18 430,419
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	71,400	84,97	6 066,858
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,840	84,97	496,224
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,318	84,97	27,020
6.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,720	84,97	316,088
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,320	84,97	27,190
Total manopera						25 416,23

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	280,00	2,240
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	2,50	0,250
3.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,016	6,20	0,100
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,106	5,00	25,530
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,080	29,50	2,360
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,402	32,00	12,864
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,302	28,00	8,456
8.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,060	34,50	2,070
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	126,000	45,67	5 754,420
10.	2521216717050 11	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, Dn 25*3,5 (D20) mm	m	31,620	39,36	1 244,563
11.	2521216717050 1114	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, Dn32*4,5 (D25) mm	m	23,460	32,82	769,957
12.	2521216717050 12	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, Dn20*2,8 (Dn15) mm	m	151,980	19,00	2 887,620
13.	2521216717050 324	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, тип3, Dn40x5,6 (Dn32) mm	m	26,520	52,14	1 382,753
14.	2521216717050 41	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, тип3, Dn50x6,9 (Dn40) mm	m	25,500	254,00	6 477,000
15.	2523156719400 1	Mufa din material plastic D20 mm	buc	13,410	1,38	18,506
16.	2523156719400 2	Mufa din material plastic D25 mm	buc	2,790	2,20	6,138
17.	2523156719400 3	Mufa din material plastic Dn 32mm	buc	2,070	4,68	9,688
18.	2523156719400 4	Mufa din material plastic d 40mm	buc	2,340	7,15	16,731
19.	2523156719400 5	Mufa din material plastic d50 mm	buc	2,250	33,25	74,812

20.	2523156719430 1	Cot din material plastic D20 mm	buc	8,940	2,20	19,668
21.	2523156719430 2	Cot din material plastic D25 mm	buc	1,860	3,21	5,971
22.	2523156719430 3	Cot din material plastic Dn 32mm	buc	1,380	6,33	8,735
23.	2523156719430 4	Cot din material plastic dN40 MM	buc	1,560	11,14	17,378
24.	2523156719430 5	Cot din material plastic d 50mm	buc	1,500	46,76	70,140
25.	2523156719450 1	Teu din material plastic D20 mm	buc	22,350	2,71	60,569
26.	2523156719450 2	Teu din material plastic D25 mm	buc	4,650	3,26	15,159
27.	2523156719450 3	Teu din material plastic Dn32 mm	buc	3,450	7,90	27,255
28.	2523156719450 4	Teu din material plastic Dn40 mm	buc	3,900	13,48	52,572
29.	2523156719450 5	Teu din material plastic d50 mm	buc	3,750	54,00	202,500
30.	2523156719460 1	Reductie din material plastic D20 mm	buc	7,450	2,28	16,986
31.	2523156719460 2	Reductie din material plastic D25 mm	buc	1,550	2,80	4,340
32.	2523156719460 3	Reductie din material plastic Dn32 mm	buc	1,150	3,05	3,507
33.	2523156719460 4	Reductie din material plastic dn 40mm	buc	1,300	7,42	9,646
34.	2523156719460 5	Reductie din material plastic d50 mm	buc	1,250	23,44	29,300
35.	2523156721037 32	Муфта переходная сталь-полипропилен, Dn32x1 1/4"	buc	1,050	110,85	116,392
36.	2523156721037 50	Муфта переходная сталь-полипропилен D50*2"	buc	1,050	215,20	225,960
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,000	2,50	10,000
38.	2722103306000 32	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata D42*3.2(32) mm	m	5,611	137,00	768,707
39.	2722103306000 50	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn60x3,5 (50) mm	m	7,141	176,20	1 258,244
40.	2913124201350 ss	смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для душевого поддона	buc	1,000	594,62	594,620
41.	2913124201350 ssz	смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для ванны	buc	2,000	493,80	987,600
42.	2913124201370	смеситель для умывальника	buc	48,000	337,67	16 208,160
43.	2913124201370 п	смеситель для моек ТХ	buc	15,000	384,00	5 760,000
44.	2913124503150 15	кран для воды шаровой ВР-ВР, "VALROM" D15	buc	17,170	173,00	2 970,410
45.	2913124503150 20	кран для воды шаровой ВР-ВР, "VALROM" D20	buc	4,040	73,07	295,203
46.	2913124503150 25	кран для воды шаровой ВР-ВР, "VALROM" D25	buc	3,030	104,95	317,998
47.	2913124503150 32	кран для воды шаровой ВР-ВР, "VALROM" D32	buc	1,010	173,24	174,972
48.	3220137315778	Decarant	kg	1,593	65,00	103,545
49.	332051735223 22	шланг ПЭП "IZOFLEX" D=28*5 mm	m	108,150	7,43	803,555
50.	332051735223 221	шланг ПЭП "IZOFLEX" D=32*5 mm	m	33,527	10,20	341,975
51.	332051735223 227	Termoizolatie conducte -шланг ПЭП "IZOFLEX" D=38*5 mm	m	24,875	43,08	1 071,615
52.	332051735223 63	Termoizolatie conducte -шланг ПЭП "IZOFLEX" D=63*5 mm	m	54,075	55,62	3 007,651
53.	485	Бойлер электрический V=80 l, N=1,5 кВт	buc	2,000	2 812,93	5 625,860
54.	486	Бойлер электрический V=100 l, N=2,0 кВт	buc	2,000	4 582,00	9 164,000
		Total materiale de construcții				69 046,25

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,635	110,00	289,850
		Total utilaje de construcții				289,85

Total	lei	124 628,69
TVA	20,00 %	24 925,74

Total deviz:

149 554,4
3

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrări de reparație de redeschidere a Investitor
Gimnaziului nr. 52, din str. Cornului, 10,
instituție din subordinea DETS sect. Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc C. Apeduct fierbinte				
		1.1. Lucrari sanitare				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc			194,273
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,543
	291312450315015	кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM" D15	buc	1,0000	173,00	174,730
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc			93,344
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,543
	291312450315020	кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM" D20	buc	1,0000	73,07	73,801
3	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc			129,791
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	291312450315025	кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM" D25	buc	1,0000	104,95	105,999
4	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32 mm (кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM")	buc			214,058
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,086
	291312450315032	кран для воды шаровой BP-BP, "VALROM" D32	buc	1,0000	173,24	174,972
5	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 42x3,2	m			175,452
						35,687

1	2	3	4	5	6	7
		(Dn32) mm (трубы стальные водогазопроводные оцинкованные)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,687
	272210330600032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata D42*3.2(32) mm	m	1,0100	137,00	139,765
6	SA05B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 60x3,5 (Dn50) mm (трубы стальные водогазопроводные оцинкованные)	m			223,084 43,335
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5100	84,97	43,335
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn60x3,5 (50) mm	m	1,0100	176,20	179,749
7	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,8 (Dn15) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m			33,577 11,896
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,896
	252121671705012	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, Dn20*2,8 (Dn15) mm	m	1,0200	19,00	19,380
	25231567194301	Cot din material plastic D20 mm	buc	0,0600	2,20	0,132
	25231567194501	Teu din material plastic D20 mm	buc	0,1500	2,71	0,407
	25231567194601	Reductie din material plastic D20 mm	buc	0,0500	2,28	0,114
	25231567194001	Mufa din material plastic D20 mm	buc	0,0900	1,38	0,124
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,390
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	110,00	1,034
8	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x3,5 (Dn20) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m			54,585 11,896
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,896
	252121671705011	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, Dn 25*3,5 (D20) mm	m	1,0200	39,36	40,147
	25231567194302	Cot din material plastic D25 mm	buc	0,0600	3,21	0,193
	25231567194502	Teu din material plastic D25 mm	buc	0,1500	3,26	0,489
	25231567194602	Reductie din material plastic D25 mm	buc	0,0500	2,80	0,140
	25231567194002	Mufa din material plastic D25 mm	buc	0,0900	2,20	0,198
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,390
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	110,00	1,033
9	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x4,5 (Dn25) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m			50,867 13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,595
	25212167170501114	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, Dn32*4,5 (D25) mm	m	1,0200	32,82	33,476
	25231567194303	Cot din material plastic Dn 32mm	buc	0,0600	6,33	0,380
	25231567194503	Teu din material plastic Dn32 mm	buc	0,1500	7,90	1,185
	25231567194603	Reductie din material plastic Dn32 mm	buc	0,0500	3,05	0,152
	25231567194003	Mufa din material plastic Dn 32mm	buc	0,0900	4,68	0,421
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,390
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	110,00	1,167
10	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x5,6 (Dn32) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m			74,045 15,295
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2521216717050324	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, тип3, Dn40x5,6 (Dn32) mm	m	1,0200	52,14	53,183
	25231567194304	Cot din material plastic dN40 MM	buc	0,0600	11,14	0,668
	25231567194504	Teu din material plastic Dn40 mm	buc	0,1500	13,48	2,022

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460 4	Reductie din material plastic dn 40mm	buc	0,0500	7,42	0,371
	2523156719400 4	Mufa din material plastic d 40mm	buc	0,0900	7,15	0,643
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,455
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	110,00	1,307
11	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50x6,9 (Dn40) mm (труба полипропиленовая PPRC PN16, тип3)	m			293,160 16,994
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2521216717050 41	Teava din material plastic polipropilen PPRC PN10, тип3, Dn50x6,9 (Dn40) mm	m	1,0200	254,00	259,080
	2523156719430 5	Cot din material plastic d 50mm	buc	0,0600	46,76	2,806
	2523156719450 5	Teu din material plastic d50 mm	buc	0,1500	54,00	8,100
	2523156719460 5	Reductie din material plastic d50 mm	buc	0,0500	23,44	1,172
	2523156719400 5	Mufa din material plastic d50 mm	buc	0,0900	33,25	2,992
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,455
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	110,00	1,461
12	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			13,595 13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,595
13	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,745 12,745
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,745
14	SF01B	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 2 1/2"-4"	m			16,994 16,994
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,994
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,248 4,248
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,248
16	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,098 5,098
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,098
17	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			6,798 6,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,798
18	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			52,988 39,923
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,345
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,578
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	32,00	6,464
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	28,00	4,249
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	34,50	1,040
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	29,50	1,186
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,126
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm (шланг ПЭП "IZOFLEX")	m			37,775 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223 22	шланг ПЭП "IZOFLEX" D=28*5 mm	m	1,0300	7,43	8,036
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm (шланг ПЭП "IZOFLEX")	m			40,771 29,739

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223 221	шланг ПЭП "IZOFLEX" D=32*5 mm	m	1,0300	10,20	11,031
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm (шланг ПЭП "IZOFLEX")	m			76,331 ----- 29,740
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,740
	332051735223 227	Termoizolatia conducte -шланг ПЭП "IZOFLEX" D=38*5 mm	m	1,0300	43,08	46,592
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=63x5 mm (шланг ПЭП "IZOFLEX")	m			89,893 ----- 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223 63	Termoizolatia conducte -шланг ПЭП "IZOFLEX" D=63*5 mm	m	1,0300	55,62	60,153
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (смеситель для умывальника)	buc			569,211 ----- 140,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,201
	2913124201370	смеситель для умывальника	buc	1,0000	337,67	337,670
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,67	91,340
24	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (смеситель для моек ТХ)	buc			615,541 ----- 140,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,201
	2913124201370 n	смеситель для моек ТХ	buc	1,0000	384,00	384,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,67	91,340
25	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. (смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для душевого поддона)	buc			692,335 ----- 97,715
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,715
	2913124201350 ss	смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для душевого поддона	buc	1,0000	594,62	594,620
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. (смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для ванны)	buc			591,515 ----- 97,716
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,716
	2913124201350 ssz	смеситель с душевой сеткой на гибком шланге для ванны	buc	1,0000	493,80	493,800
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50x2" mm (муфта переходная сталь-полипропилен)	buc			267,187 ----- 37,387
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	84,97	37,387
	2523156721037 50	Муфта переходная сталь-полипропилен D50*2"	buc	1,0000	215,20	225,960
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	65,00	0,585
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,065
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	110,00	3,190
28	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 32x1 1/4" mm (муфта переходная сталь-полипропилен)	buc			157,619 ----- 37,387
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	84,97	37,387
	2523156721037 32	Муфта переходная сталь-полипропилен, Dn32x1 1/4"	buc	1,0000	110,85	116,392
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	65,00	0,585
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,065
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	110,00	3,190
		1.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
29	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (бойлер электрический V=80 l)	buc			246,948 ----- 243,863
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	84,97	124,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,988
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	84,97	79,022
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,560
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	6,20	0,025
30	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (бойлер электрический V=100 l)	buc			246,948 ----- 243,863
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	84,97	124,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,988
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	84,97	79,022
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,560
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	6,20	0,025
		1.3. Utilaj				
31		Бойлер электрический V=80 l, N=1,5 квт	buc			2 812,930 ----- 0,000
	485	Бойлер электрический V=80 l, N=1,5 квт	buc	1,0000	2 812,93	2 812,930
32		Бойлер электрический V=100 l, N=2,0 квт	buc			4 582,000 ----- 0,000
	486	Бойлер электрический V=100 l, N=2,0 квт	buc	1,0000	4 582,00	4 582,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.