

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni (actualizarea
proiectului si etapa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4-3и
Retele de apa si canalizare interioare (Blocul V)

Valoarea de deviz 47 466,42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc	4,0000	527,10 0,00	2 108,40 0,00
2	Pret de piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	2,0000	72,00 0,00	144,00 0,00
3	Pret de piata	Задвижка d50mm с электроприводом	buc	1,0000	6 514,10 0,00	6 514,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 766,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			105,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 871,70
		2. Lucrari de montare				
4	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt,Задвижка d50mm	buc	1,0000	128,87 112,44	128,87 112,44
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400- 600 mm	buc	1,0000	275,21 251,40	275,21 251,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			404,08
		<i>Fondul social si medicina</i>	24 %			87,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			4,02
		<i>Total</i>				495,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	65 %			236,50
		<i>Total</i>				731,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			14,64
		<i>Total</i>				746,56
		<i>Total</i>				
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				746,56 363,84
		3. Lucrari de sanitare				
		3.1. Сантехприборы				
6	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,0000	<u>1 616,65</u> 271,00	<u>1 616,65</u> 271,00
7	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,0000	<u>949,38</u> 109,56	<u>1 898,75</u> 219,11
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	<u>549,08</u> 95,14	<u>1 098,16</u> 190,28
9	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	1,0000	<u>1 085,83</u> 129,74	<u>1 085,83</u> 129,74
10	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu gama)Кран пожарный д 50mm	buc	2,0000	<u>1 861,67</u> 242,17	<u>3 723,34</u> 484,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 422,73
		Total Сантехприборы Inclusiv salariu				9 422,73 1 294,47
		3.2. Система A 1				
11	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x4,2mm	m	10,0000	46,87 20,18	468,68 201,81
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4 mm	m	5,5000	38,95 19,03	214,20 104,65
13	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	15,5000	9,23 9,23	143,00 143,00
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25x10mm	m	10,0000	38,33 29,41	383,29 294,07
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	2,0000	37,69 29,40	75,38 58,81
16	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	11,0000	10,82 2,88	118,98 31,71
17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,0000	72,65 13,84	72,65 13,84
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	4,0000	55,43 10,38	221,73 41,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 697,91
		Total Система А 1 Inclusiv salariu				1 697,91 889,41
		3.3. Система А 2, А2с				
19	IC12A K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,8mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	42,0000	176,73 66,19	7 422,54 2 780,13
20	IC11B K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	0,5000	78,62 32,28	39,31 16,14
21	IE03B K=1.4	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	42,0000	7,34 6,34	308,39 266,39
22	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	0,5000	5,98 5,18	2,99 2,59
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	9,0000	28,72 13,26	258,50 119,36
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc	1,0000	988,23 112,44	988,23 112,44
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	1,0000	56,48 10,38	56,48 10,38

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la carpatul tevilor, фланец приварной д 50 мм	buc	4,0000	204,92 51,32	819,66 205,27
27	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4 mm (Футляр)	m	1,0000	169,59 48,43	169,59 48,43
28	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,3400	110,56 79,56	37,59 27,05
		<i>Total</i>	lei			10 103,28
		Total Система А 2, А2с Inclusiv salariu				10 103,28 3 588,18
		3.4. Система Т3, Т4				
29	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m	12,0000	38,95 19,03	467,35 228,33
30	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	12,0000	9,23 9,23	110,71 110,71
31	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	8,0000	8,73 2,88	69,81 23,06
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	10,0000	37,69 29,41	376,91 294,07
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	1,0000	56,48 10,38	56,48 10,38

1	2	3	4	5	6	7
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	2,0000	55,44 10,38	110,87 20,76
		Total	lei			1 192,13
		Total Система Т3, Т4 Inclusiv salariu				1 192,13 687,31
		3.5. Система С 1				
35	SB05E K=1.6	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN4 d110 mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	4,5000	134,53 66,42	605,37 298,91
36	SB08E K=1.6	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	1,0000	93,95 29,52	93,95 29,52
37	SB08C K=1.6	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PPR (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	2,0000	57,05 23,06	114,10 46,13
38	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	0,7500	4,61 4,61	3,46 3,46
39	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,0000	18,58 4,04	55,75 12,11
		Total	lei			872,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Система C 1 Inclusiv salariu				872,63 390,13
		<i>Total</i>	lei			23 288,68
		<i>Fondul social si medicina</i>	24 %			1 643,88
		<i>Total</i>				26 561,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			2 788,92
		<i>Total</i>				29 350,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			587,00
		<i>Total</i>				29 937,09
		Total Lucrari de sanitare Inclusiv salariu				29 937,09 6 849,50

		Total	lei	39 555,35
		TVA	20 %	7 911,07
		Total deviz:		47 466,42
		Inclusiv salariu		7 213,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni (actualizarea
proiectului si etapa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4-3и
Rețele de apa si canalizare interioare (Blocul V)**

Valoarea de deviz 47 466,42 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	49,4210	57,66	2 849,63
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55,2310	57,66	3 184,61
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,2200	57,66	646,95
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,4000	57,66	253,70
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4692	57,66	27,05
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
		Total manopera				7 213,34

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0170	5,00	0,08
2.	2	Огнетушитель ОП-5	buc	4,0000	527,10	2 108,40
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5500	5,00	2,75
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1130	54,65	6,18
5.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0590	15,00	0,88
6.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2600	14,20	3,69
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,0340	26,39	0,90
8.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,1107	32,11	3,55
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	21,02	10,83
10.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1352	12,40	1,68
11.	2320322600374	Citom	kg	0,0312	25,66	0,80
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,1450	30,55	96,07
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,5340	30,99	233,48
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2362	38,73	9,15
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1530	46,93	7,18
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0510	37,64	1,92
17.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0143	32,46	0,46
18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0368	38,73	1,43
19.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	22,0000	1,00	22,00
20.	25133073362031	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0500	12,40	13,02
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	44,27	177,08

22.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,0400	4,58	9,34
23.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0500	29,47	30,94
24.	2521216700210	Teava PVC SN4 d110 mm	m	7,6014	38,53	292,88
25.	2521216701085	Teava din otel d 3/4"	m	0,7105	29,22	20,76
26.	2521216701088	Teava din otel d 57x2.8mm	m	59,6820	68,37	4 080,46
27.	2521216701108	Teava din otel d 108x4mm	m	1,0504	74,15	77,89
28.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	17,10	10,47
29.	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x3,4mm	m	17,8500	15,84	282,74
30.	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25x4,2mm	m	10,2000	20,72	211,34
31.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PPR D 100mm	m	1,6480	38,53	63,50
32.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d 50mm	m	3,2960	20,47	67,47
33.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6120	17,10	10,47
34.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	40,8000	18,35	748,68
35.	252315671940020	Mufa din material plastic d 20mm	buc	1,2250	1,38	1,69
36.	252315671940025	Mufa din material plastic d 25mm	buc	0,7000	2,08	1,46
37.	252315671943020	Cot din material plastic d 20mm	buc	1,4000	2,30	3,22
38.	252315671943025	Cot din material plastic d 25mm	buc	0,8000	3,33	2,66
39.	252315671945020	Teu din material plastic d 20mm	buc	12,4250	2,68	33,30
40.	252315671945025	Teu din material plastic d 25mm	buc	7,1000	4,15	29,46
41.	252315671946020	Reductie din material plastic d 20mm	buc	1,9250	2,56	4,93
42.	252315671946025	Reductie din material d 25mm	buc	1,1000	7,58	8,34
43.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,0400	101,03	206,10
44.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	415,00	855,07
45.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0605	594,18	630,13
46.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	342,66	353,01
47.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0500	582,02	611,12
48.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	295,00	607,82
49.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,3120	13,28	4,14
50.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	9,0000	15,46	139,14
51.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,1632	13,28	28,72
52.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2961	26,56	7,87
53.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,5407	26,56	40,92
54.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0300	12,60	12,98
55.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,0400	354,11	722,38
56.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1560	44,67	6,97
57.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	22,0000	0,32	7,04
58.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0200	169,32	172,71
59.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0500	57,56	60,44
60.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	22,0000	0,15	3,30
61.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	57,10	116,48
62.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	44,02	89,80
63.	287527402100050	Curba pentru sudura d 50mm	buc	8,8200	23,45	206,83
64.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,0400	45,20	92,20

	5	Вентиль муфтовый бронзовый d15mm				
65.	287527420100016	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран 1/2"	buc	6,1200	44,17	270,32
66.	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,0200	57,66	58,81
67.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 40mm	buc	11,0000	6,19	68,09
68.	28752742040420	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	8,0000	4,10	32,80
69.	2875274204050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 50mm	buc	3,0000	12,75	38,25
70.	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura фланец приварной d 50 мм	buc	4,2000	128,86	541,21
71.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	365,40	730,80
72.	291312450300058	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc	1,0400	826,31	859,36
73.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0200	411,67	419,90
74.	2913137324302	Кран пожарный dn=2"	buc	2,0400	761,03	1 552,50
75.	3	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	2,0000	72,00	144,00
76.	3220137315778	Decapant	kg	0,1650	32,46	5,36
77.	3320517352236320	Termoizolatie conducte Изолация из шланга ПЭП d20x10mm	m	12,9780	7,66	99,41
78.	3320517352236325	Termoizolatie conducte Изолация из шланга ПЭП d25x10mm	m	10,8150	8,25	89,22
79.	4	Задвижка d50mm с электорприводом	buc	1,0000	6 514,10	6 514,10
		Total materiale de construcții				25 092,83

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,6162	45,74	28,19
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,1200	20,00	42,40
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,6000	45,74	73,18
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	35,88	2,98
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	275,00	6,32
		Total utilaje de construcții				153,09

Total	lei	39 555,35
Total		39 555,35
TVA	20 %	7 911,07

Total deviz:

47 466,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia blocului scolii sub internat
cu profil sportiv box si anexarea salii polivalente
de competitii din s.Grimancauti, r-ul Briceni
(actualizarea proiectului si etapa II) Retele de apa
si canalizare interioare (Blocul V)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc			527,10
						0,00
	2	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	527,10	527,10
		<i>Total</i>	lei			2 108,40
2	Pret de piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc			72,00
						0,00
	3	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			144,00
3	Pret de piata	Задвижка d50mm с электроприводом	buc			6 514,10
						0,00
	4	Задвижка d50mm с электорприводом	buc	1,0000	6 514,10	6 514,10
		<i>Total</i>	lei			6 514,10
		2. Lucrari de montare				
4	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt,Задвижка d50mm	buc			128,87
						112,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	13,28	14,36
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	13,28	2,07
		<i>Total</i>	lei			128,87
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,21
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	12,60	12,98
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	21,02	10,83
		<i>Total</i>	lei			275,21
		3. Lucrari de sanitare				
		3.1. Сантехприборы				
6	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 616,65
						271,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	594,18	630,13
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	582,02	611,12
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	57,56	60,44

1	2	3	4	5	6	7
	25133073362031	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,40	13,02
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	29,47	30,94
		<i>Total</i>	lei			1 616,65
7	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			949,38 109,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,56
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	415,00	427,54
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	57,10	58,24
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	44,02	44,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,10	5,24
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	295,00	303,91
		<i>Total</i>	lei			1 898,75
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			549,08 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	365,40	365,40
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	44,27	88,54
		<i>Total</i>	lei			1 098,16
9	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc			1 085,83 129,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	342,66	353,01
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	411,67	419,90
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	169,32	172,71
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	17,10	10,47
		<i>Total</i>	lei			1 085,83
10	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)Кран пожарный д 50mm	buc			1 861,67 242,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
	2913137324302	Кран пожарный dn=2"	buc	1,0000	761,03	776,25
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	4,58	4,67
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	354,11	361,19
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	101,03	103,05
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	18,35	374,34
		<i>Total</i>	lei			3 723,34
		3.2. Система А 1				
11	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x4,2mm	m			46,87 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25x4,2mm	m	1,0200	20,72	21,13
	252315671943025	Cot din material plastic d 25mm	buc	0,0800	3,33	0,27
	252315671945025	Teu din material plastic d 25mm	buc	0,7100	4,15	2,95
	252315671940025	Mufa din material plastic d 25mm	buc	0,0700	2,08	0,15
	252315671946025	Reductie din material d 25mm	buc	0,1100	7,58	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,46	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,74	1,07
		<i>Total</i>	lei			468,68
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4 mm	m			38,95 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x3,4mm	m	1,0200	15,84	16,16
	252315671943020	Cot din material plastic d 20mm	buc	0,0800	2,30	0,18
	252315671945020	Teu din material plastic d 20mm	buc	0,7100	2,68	1,90
	252315671940020	Mufa din material plastic d 20mm	buc	0,0700	1,38	0,10
	252315671946020	Reductie din material plastic d 20mm	buc	0,1100	2,56	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,46	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,74	1,00
		Total	lei			214,20
13	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			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Total	lei			143,00
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25x10mm	m			38,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352236325	Termoizolatatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d25x10mm	m	1,0300	8,25	8,92
		Total	lei			383,29
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m			37,69 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,40
	3320517352236320	Termoizolatatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	1,0300	7,66	8,28
		Total	lei			75,38
16	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			10,82 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 40mm	buc	1,0000	6,19	6,19
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	54,65	0,27
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,32	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			118,98
17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc			72,65 13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,0000	57,66	58,81
		Total	lei			72,65
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc			55,43 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100016	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран 1/2"	buc	1,0000	44,17	45,05
		Total	lei			221,73
		3.3. Система А 2, А2с				
19	IC12A K=1.4	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,8mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			176,73 66,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	66,19
	2521216701088	Teava din otel d 57x2.8mm	m	1,0150	68,37	97,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,55	2,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	30,99	5,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	26,56	0,97
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	26,56	0,19
	287527402100050	Curba pentru sudura d 50mm	buc	0,1500	23,45	4,92
		Total	lei			7 422,54
20	IC11B K=1.4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			78,62

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				32,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	32,28
	2521216701085	Teava din otel d 3/4"	m	1,0150	29,22	41,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,99	2,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	26,56	0,64
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,56	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,55	1,28
		Total	lei			39,31
21	IE03B K=1.4	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			308,39
22	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,98 5,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,18
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			2,99
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,72 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,46	15,46
		Total	lei			258,50
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc			988,23 112,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	291312450300058	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc	1,0000	826,31	859,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	13,28	14,36
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	13,28	2,07
		Total	lei			988,23
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc			56,48 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	1,0000	45,20	46,10
		Total	lei			56,48
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, фланец приварной д 50 мм	buc			204,92 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura фланец приварной д 50 мм	buc	1,0000	128,86	135,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,74	18,30
		Total	lei			819,66
27	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4 mm (Футляр)	m			169,59 48,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2521216701108	Teava din otel d 108x4mm	m	1,0100	74,15	77,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	30,55	9,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	30,99	11,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	44,67	6,97

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	12,40	1,68
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	25,66	0,80
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	14,20	3,69
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	35,88	2,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	275,00	6,32
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			169,59
28	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			110,56 79,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,56
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	46,93	21,12
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	37,64	5,65
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	32,46	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,39	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
		Total	lei			37,59
		3.4. Система Т3, Т4				
29	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m			38,95 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x3,4mm	m	1,0200	15,84	16,16
	252315671943020	Cot din material plastic d 20mm	buc	0,0800	2,30	0,18
	252315671945020	Teu din material plastic d 20mm	buc	0,7100	2,68	1,90
	252315671940020	Mufa din material plastic d 20mm	buc	0,0700	1,38	0,10
	252315671946020	Reductie din material plastic d 20mm	buc	0,1100	2,56	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,46	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,74	1,00
		Total	lei			467,35
30	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			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Total	lei			110,71
31	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			8,73 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	28752742040420	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	4,10	4,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	54,65	0,27
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,32	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			69,81
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m			37,69 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352236320	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	1,0300	7,66	8,28
		Total	lei			376,91
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc			56,48 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	1,0000	45,20	46,10
		Total	lei			56,48
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel avind	buc			55,44

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" Шаровый кран				10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100016	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран 1/2"	buc	1,0000	44,17	45,06
		Total	lei			110,87
		3.5. Система C 1				
35	SB05E K=1.6	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN4 d110 mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			134,53 66,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	57,66	66,42
	2521216700210	Teava PVC SN4 d110 mm	m	1,0300	38,53	65,08
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	38,73	2,03
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	32,11	0,79
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	15,00	0,20
		Total	lei			605,37
36	SB08E K=1.6	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			93,95 29,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	29,52
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PPR D 100mm	m	1,0300	38,53	63,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	38,73	0,93
		Total	lei			93,95
37	SB08C K=1.6	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PPR (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			57,05 23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	23,06
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d 50mm	m	1,0300	20,47	33,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	38,73	0,25
		Total	lei			114,10
38	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			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			3,46
39	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			18,58 4,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2875274204050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 50mm	buc	1,0000	12,75	12,75
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	54,65	0,33
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,32	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			55,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

