

**Reconstructia blocului scolii
sub internat cu profil sportiv
box si anexarea salii
polivalente de competitii din s.
Grimancauti, raionul Briceni.
Etapa II № 15613**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
Blocul № 5 Retele de apa si canalizare interioare**

Valoarea de deviz 33 160 lei

Intocmit in prețuri curente 01.10.2019

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОП - 5	buc	4,00	350,00 0,00	1 400,00 0,00
2	Pret de piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	2,00	800,00 0,00	1 600,00 0,00
3	Antoval - Gaz	Задвижка 30ч906бр д 50 мм с электроприводом	buc	1,00	3 150,00 0,00	3 150,00 0,00
		<i>Total</i>		100,00 +		6 150,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				6 150,00
		2. Lucrari de montare				
4	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm задвижка 50	buc	1,00	75,64 66,77	75,64 66,77
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,00	149,29 149,29	149,29 149,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			224,93
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			48,61
		<i>Total</i>	100,00 +			273,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			0,18
		<i>Total</i>	100,00 +			273,72
		<i>Total</i>	100,00 +			273,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			82,10
		<i>Total</i>	100,00 +			355,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			7,12
		<i>Total</i>	100,00 +			362,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				362,94 216,06
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Сантехматериалы				
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	1,00	<u>1 351,93</u> 160,93	<u>1 351,93</u> 160,93
7	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	<u>1 382,38</u> 65,06	<u>2 764,76</u> 130,11
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	2,00	<u>483,79</u> 56,49	<u>967,57</u> 112,99
9	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	1,00	<u>641,83</u> 77,04	<u>641,83</u> 77,04
10	SD17A	Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран Д 50 мм	buc	2,00	<u>1 699,99</u> 143,81	<u>3 399,99</u> 287,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Сантехматериалы Inclusiv salariu				9 126,08 768,69
		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, avind diametrul de 25 mm PPR 25 x 4,2 mm	m	10,00	48,64 11,98	486,37 119,84
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR 20 x 3,4	m	5,50	33,25 11,30	182,89 62,15
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	15,50	5,48 5,48	84,92 84,92
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25 x 10мм	m	10,00	34,41 17,46	344,09 174,62
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20 x 10мм	m	2,00	29,16 17,46	58,32 34,92
16	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	11,00	5,85 2,05	64,40 22,60
17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр Д 20мм	buc	1,00	65,00 8,22	65,00 8,22
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Шаровый кран латунный Д 15 мм	buc	4,00	52,74 6,16	210,98 24,65
		Total Система А 1 Inclusiv salariu				1 496,97 531,92

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Система A2 ; A2c				
19	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 2,8 mm (K = 1,4 на фитинги)	m	42,00	100,29 28,08	4 212,05 1 179,23
20	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" 20	m	0,50	34,18 13,70	17,09 6,85
21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	42,00	3,77 3,77	158,19 158,19
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	0,50	3,08 3,08	1,54 1,54
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	9,00	16,38 7,88	147,38 70,88
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр д 50 мм	buc	1,00	733,23 66,77	733,23 66,77
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр Д 15 мм	buc	1,00	47,81 6,16	47,81 6,16
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	4,00	162,07	648,28

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной д 50 мм			30,47	121,89
27	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 x 4.0 mm	m	1,00	134,10 28,76	134,10 28,76
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	0,34	84,41 47,24	28,70 16,06
		Total Система A2 ; A2c Inclusiv salariu				6 128,37 1 656,33
		3.4. Система T3; T4				
29	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR 20 x 3,4	m	12,00	33,25 11,30	399,04 135,59
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	12,00	5,48 5,48	65,74 65,74
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	8,00	5,86 2,06	46,84 16,44
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20 x 10мм	m	10,00	29,16 17,46	291,64 174,62
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр Д 15 мм	buc	1,00	47,81 6,16	47,81 6,16
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Шаровый	buc	2,00	52,75 6,17	105,50 12,33

1	2	3	4	5	6	7
		кран латунный Д 15 мм				
		Total Система Т3; Т4 Inclusiv salariu				956,57 410,88
		3.5. Система С1				
35	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (K = 1,6 на фитинги)	m	4,50	94,65 24,65	425,94 110,94
36	SB08E	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 на фитинги)	m	1,00	78,26 10,96	78,26 10,96
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR (K = 1,6 на фитинги)	m	2,00	58,85 8,56	117,71 17,12
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	0,75	2,73 2,73	2,05 2,05
39	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,00	6,57 2,40	19,70 7,19
		Total Система С1 Inclusiv salariu				643,66 148,26
		<i>Total</i>	lei			18 351,65
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		791,12
		<i>Transportarea materialelor</i>		2,00 %		296,71
		<i>Total</i>		100,00 +		19 439,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			19 439,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,50 %			1 263,57
		<i>Total</i>	100,00 +			20 703,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			414,06
		<i>Total</i>	100,00 +			21 117,11
		Total Lucrari sanitare Inclisiv salariu				21 117,11 3 516,08

		Total	lei			27 633
		TVA	20,00 %			5 527
		Total deviz: Inclisiv salariu				33 160 3 734

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, raionul Briceni.
Etapa II № 15613**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7
Blocul № 5 Retele de apa si canalizare interioare**

Valoarea de deviz 33 160 lei

Intocmit in prețuri curente 01.10.2019

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	47,175	34,24	1 615,29
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,375	34,24	1 416,69
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,220	34,24	384,16
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,400	34,24	150,65
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,469	34,24	16,06
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	34,24	149,29
Total manopera						3 734

Materiale:

1.	01	Огнетушитель ОП - 5	buc	4,000	350,00	1 400,00
2.	02	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	2,000	800,00	1 600,00
3.	04	Задвижка 30ч90бр д 50 мм с электроприводом	buc	1,000	3 150,00	3 150,00
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,034	27,36	0,93
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,135	8,33	1,12
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,333	12,00	27,99
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,488	20,00	109,76
8.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,153	58,75	8,99
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,051	45,57	2,32
10.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,014	28,78	0,40
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	26,92	28,27
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	26,92	107,68
13.	252121670021010	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	7,713	40,84	315,00
14.	2521216701000108	Teava din otel 108	m	1,050	83,33	87,50
15.	252121670100020	Teava din otel 20	m	0,507	18,20	9,23
16.	252121670100057	Teava din otel 57	m	59,682	48,33	2 884,43
17.	252121671705020	Teava din material plastic 20	m	17,850	18,33	327,19
18.	252121671705025	Teava din material plastic 25	m	10,200	29,33	299,17
19.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,648	40,84	67,30

		110				
20.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	3,296	30,52	100,59
21.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	40,800	50,00	2 040,00
22.	252315671940020	Mufa din material plastic 20	buc	1,225	2,70	3,31
23.	252315671940025	Mufa din material plastic 25	buc	0,700	3,30	2,31
24.	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	1,400	3,30	4,62
25.	252315671943025	Cot din material plastic 25	buc	0,800	5,70	4,56
26.	252315671945020	Teu din material plastic 20	buc	12,425	3,50	43,49
27.	252315671945025	Teu din material plastic 25	buc	7,100	6,30	44,73
28.	252315671946020	Reductie din material plastic 20	buc	1,925	2,90	5,58
29.	252315671946025	Reductie din material plastic 25	buc	1,100	14,33	15,76
30.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	720,67	1 484,58
31.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	920,67	975,91
32.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	450,67	464,19
33.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	450,67	928,38
34.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,156	0,00	0,00
35.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	9,000	8,50	76,50
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,082	8,20	8,87
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,212	17,33	3,67
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,101	17,33	19,08
39.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,040	50,00	102,00
40.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,156	36,00	5,62
41.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	3,000	0,21	0,63
42.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	42,67	43,52
43.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	66,00	69,30
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3,000	0,16	0,48
45.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	42,67	87,05
46.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	66,00	134,64
47.	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa вентиля муфт бронз. Д 15 мм	buc	2,040	40,83	83,30
48.	2875274201000151	Robinet de trecere cu ventil cu mufa шаровый кран латун. Д 15 мм	buc	6,120	45,67	279,50
49.	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль бронзов. муфт. Д 20 мм	buc	1,020	55,67	56,78
50.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	22,000	3,80	83,60
51.	28752744001080	Flansa din otel pentru sudura 50	buc	4,200	125,33	526,39
52.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	373,45	746,90
53.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,040	0,00	0,00
54.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	55,96	58,76
55.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	55,96	57,08
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	55,96	58,76
57.	291313732430250	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" пожарный кран д 50 мм	buc	2,040	475,67	970,37
58.	291315024503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt задвижка 50	buc	1,040	640,83	666,46
59.	33205173522320	Termoizolatie conducte 20	m	12,978	10,82	140,42
60.	33205173522325	Termoizolatie conducte 25	m	10,815	15,67	169,47
		Total materiale de constructii				20 994
		Total utilaje de constructii				0

Total	lei	27 633
TVA	20,00 %	5 527

Total deviz:

33 160

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția blocului școlii sub internat cu profil sportiv box și anexarea sălii polivalente de competiții din s. Grimancauți, raionul Briceni. Etapa II № 15613

Investitor Școala Sportivă Specializată de Box, Grimancauți, 1010604000853

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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piață	Огнетушитель ОП - 5	buc			350,00 0,00
	01	Огнетушитель ОП - 5	buc	1,0000	350,00	350,00
2	Pret de piață	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc			800,00 0,00
	02	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	1,0000	800,00	800,00
3	Antoval - Gaz	Задвижка 30ч906бр д 50 мм с электроприводом	buc			3 150,00 0,00
	04	Задвижка 30ч90бр д 50 мм с электроприводом	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
		2. Lucrari de montare				
4	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul țigii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colț, având diametrul nominal de 50-65 mm задвижка 50	buc			75,64 66,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	34,24	66,77
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colț	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	8,20	8,87
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	0,00	0,00
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de acționare electrică a vanelor, vanele având diametrul de 400-600 mm	buc			149,29 149,29
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	34,24	149,29
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Сантехматериалы				
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			1 351,93 160,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	34,24	160,93
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	920,67	975,91
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,96	58,76
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,96	58,76
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	66,00	69,30
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	26,92	28,27
7	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 382,38 65,06

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	34,24	65,06
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	720,67	742,29
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	42,67	43,52
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	66,00	67,32
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,67	464,19
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			483,79 56,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	34,24	56,49
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	373,45	373,45
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,92	53,84
9	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc			641,83 77,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	34,24	77,04
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	450,67	464,19
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	55,96	57,08
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	42,67	43,52
10	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран д 50 мм	buc			1 699,99 143,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	34,24	143,81
	291313732430250	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" пожарный кран д 50 мм	buc	1,0000	475,67	485,19
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	50,00	51,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	50,00	1 020,00
		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, avind diametrul de 25 mm PPR 25 x 4,2 mm	m			48,64 11,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	34,24	11,98
	252121671705025	Teava din material plastic 25	m	1,0200	29,33	29,92
	252315671943025	Cot din material plastic 25	buc	0,0800	5,70	0,46
	252315671945025	Teu din material plastic 25	buc	0,7100	6,30	4,47
	252315671940025	Mufa din material plastic 25	buc	0,0700	3,30	0,23
	252315671946025	Reductie din material plastic 25	buc	0,1100	14,33	1,58
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR 20 x 3,4	m			33,25 11,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	34,24	11,30
	252121671705020	Teava din material plastic 20	m	1,0200	18,33	18,70
	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	0,0800	3,30	0,26
	252315671945020	Teu din material plastic 20	buc	0,7100	3,50	2,49
	252315671940020	Mufa din material plastic 20	buc	0,0700	2,70	0,19
	252315671946020	Reductie din material plastic 20	buc	0,1100	2,90	0,32
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			5,48 5,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	34,24	5,48
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25 x 10мм	m			34,41 17,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	34,24	17,46
	33205173522325	Termoizolatie conducte 25	m	1,0300	15,67	16,95
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20 x 10мм	m			29,16 17,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	34,24	17,46
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20	m	1,0300	10,82	11,70
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			5,85 2,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	34,24	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	3,80	3,80
17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр Д 20мм	buc			65,00 8,22
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2400	34,24	8,22
	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль бронзов. муфт. Д 20 мм	buc	1,0000	55,67	56,78
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Шаровый кран латунный Д 15 мм	buc			52,74 6,16
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	34,24	6,16
	287527420100015 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa шаровый кран латун. Д 15 мм	buc	1,0000	45,67	46,58
		3.3. Система А2 ; А2с				
19	IC12A	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 2,8 mm (K = 1,4 на фитинги)	m			100,29 28,08
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,8200	34,24	28,08
	252121670100057	Teava din oțel 57	m	1,0150	48,33	68,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,00	0,58
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,1210	20,00	2,42
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,0260	17,33	0,45
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0050	17,33	0,09
20	IC11B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 3/4" 20	m			34,18 13,70
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4000	34,24	13,70
	252121670100020	Teava din oțel 20	m	1,0150	18,20	18,46
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,0170	17,33	0,32
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	17,33	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
21	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,77 3,77
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1100	34,24	3,77
22	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,08 3,08
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	34,24	3,08
23	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg			16,38 7,88
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	34,24	7,88
	2710700000000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	8,50	8,50
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul țijeii la interior din fontă, cu flanșe, drept sau de colț, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр д 50 мм	buc			733,23 66,77
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,9500	34,24	66,77
	291315024503000	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colț задвижка 50	buc	1,0000	640,83	666,46
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр Д 15 мм	buc			47,81 6,16
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	34,24	6,16
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa вентиль муфт бронз. Д 15 мм	buc	1,0000	40,83	41,65

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной д 50 мм	buc			162,07 30,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	34,24	30,47
	28752744001080	Flansa din otel pentru sudura 50	buc	1,0000	125,33	131,60
27	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 x 4.0 mm	m			134,10 28,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	34,24	28,76
	2521216701000108	Teava din otel 108	m	1,0100	83,33	87,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	12,00	3,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	20,00	7,48
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	36,00	5,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	8,33	1,12
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			84,41 47,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	34,24	47,24
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	58,75	26,44
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	45,57	6,82
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,78	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	27,36	2,74
		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, avind diametrul de 20 mm PPR 20 x 3,4	m			33,25 11,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	34,24	11,30
	252121671705020	Teava din material plastic 20	m	1,0200	18,33	18,70
	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	0,0800	3,30	0,26
	252315671945020	Teu din material plastic 20	buc	0,7100	3,50	2,48
	252315671940020	Mufa din material plastic 20	buc	0,0700	2,70	0,19
	252315671946020	Reductie din material plastic 20	buc	0,1100	2,90	0,32
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			5,48 5,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	34,24	5,48
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			5,86 2,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	34,24	2,06
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,80	3,80
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20 x 10мм	m			29,16 17,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	34,24	17,46
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20	m	1,0300	10,82	11,70
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр Д 15 мм	buc			47,81 6,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	34,24	6,16
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa вентиль муфт бронз. Д 15 мм	buc	1,0000	40,83	41,65
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Шаровый кран латунный Д 15 мм	buc			52,75 6,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	34,24	6,17
	2875274201000151	Robinet de trecere cu ventil cu mufa шаровый кран латун. Д 15 мм	buc	1,0000	45,67	46,59
		3.5. Система С1				
35	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire ,	m			94,65

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (K = 1,6 на фитинги)				24,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	34,24	24,65
	2521216700210110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,0300	40,84	70,00
36	SB08E	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 на фитинги)	m			78,26 10,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	34,24	10,96
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	40,84	67,30
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR (K = 1,6 на фитинги)	m			58,85 8,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	34,24	8,56
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300	30,52	50,30
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			2,73 2,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	34,24	2,73
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			6,57 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	34,24	2,40
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,80	3,80
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,16	0,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.