

**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 № 2-1-4-1и
Retele de apa si canalizare interioare (Blocul I)

Valoarea de deviz 192 308,44 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	Водомер ультразвуковой d25mm	buc	1,0000	1 604,17 0,00	1 604,17 0,00
2	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc	8,0000	527,10 0,00	4 216,80 0,00
3	Pret de piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	4,0000	72,00 0,00	288,00 0,00
4	Pret de piata	Задвижка d50mm с электроприводом	buc	2,0000	6 514,10 0,00	13 028,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 137,17
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			229,65
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 366,82
		2. Lucrari de montare				
5	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,0000	14,42 14,42	14,42 14,42
6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept	buc	2,0000	128,87 112,44	257,74 224,87

1	2	3	4	5	6	7
		sau de colt,Задвижка d50mm				
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,0000	275,20 251,40	550,41 502,80
		<i>Total</i>	lei			822,57
		<i>Fondul social si medicina</i>	24 %			178,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			8,05
		<i>Total</i>				1 008,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	65 %			482,36
		<i>Total</i>				1 491,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			29,82
		<i>Total</i>				1 520,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 520,90 742,09
		3. Lucrari de sanitare				
		3.1. Раздел Сантехприборы				
8	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	3,0000	1 616,65 271,00	4 849,95 813,01
9	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	1,0000	1 085,83 129,74	1 085,83 129,74
10	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,0000	949,37 109,56	3 797,49 438,22
11	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	4,0000	549,08 95,14	2 196,32 380,56
12	SC02A	Cada pentru dus din fonta	buc	5,0000	1 002,62	5 013,08

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, tabla emailata, polimetacril etc.			106,67	533,36
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a	buc	5,0000	512,38 66,31	2 561,89 331,54
14	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur((Водомерный узел д 25 мм)	set	1,0000	4 588,49 724,21	4 588,49 724,21
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр бронзовый d25mm)	buc	1,0000	284,32 132,62	284,32 132,62
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Трехходовой кран -1/2"	buc	1,0000	109,12 10,38	109,12 10,38
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Шаровый кран -1/2"	buc	2,0000	56,48 10,38	112,97 20,76
18	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu gama)Кран пожарный д 50mm	buc	4,0000	1 861,68 242,17	7 446,71 968,69
19	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d63mm	buc	2,0000	73,92 14,42	147,83 28,83
20	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,0000	131,27 16,72	131,27 16,72
21	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,0000	63,80 14,41	191,39 43,24
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автомат.воздушник d1/2"	buc	2,0000	114,45 10,38	228,90 20,76
23	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete	buc	3,0000	1 140,59	3 421,78

1	2	3	4	5	6	7
		din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin			25,95	77,84
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Г ибкая вставка фланцевая d50 mm	buc	1,0000	176,36 112,44	176,36 112,44
		<i>Total</i>	lei			36 343,70
		Total Раздел Сантехприборы Inclusiv salariu				36 343,70 4 782,92
		3.2. Раздел . Система A1				
25	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d63x8,6 mm	m	7,0000	213,59 30,56	1 495,15 213,92
26	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50x6,9 mm	m	3,5000	141,49 27,68	495,21 96,87
27	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40x5,5mm	m	36,0000	91,21 24,79	3 283,50 892,58
28	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5mm	m	7,0000	46,87 20,18	328,08 141,27
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 d20x2,8mm	m	38,0000	38,95 19,03	1 479,95 723,06
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	91,5000	9,23 9,23	844,14 844,14
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	7,0000	68,16	477,10

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d63x10mm			29,41	205,85
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d50x10mm	m	3,5000	54,65 29,41	191,27 102,92
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d40x10mm	m	36,0000	49,23 29,41	1 772,30 1 058,64
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25x10mm	m	7,0000	38,33 29,41	268,31 205,85
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	26,0000	37,69 29,41	979,96 764,57
36	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	55,0000	11,08 3,46	609,56 190,28
37	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	257,32 23,06	257,32 23,06
38	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
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	4,0000	56,48 10,38	225,94 41,52
40	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	12,0000	55,43 10,38	665,19 124,55
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Фланец свободный	buc	4,0000	207,54 51,32	830,17 205,27

1	2	3	4	5	6	7
		d50mm				
42	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d63mm	buc	4,0000	73,92 14,42	295,66 57,66
43	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, а3аглушка d40mm	buc	1,0000	31,52 25,37	31,52 25,37
		<i>Total</i>	lei			14 602,98
		Total Раздел . Система A1 Inclusiv salariu				14 602,98 5 931,22
		3.3. Раздел Система A2; A2c				
44	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, teava avind diametrul de 57 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	84,0000	176,01 66,19	14 784,68 5 560,27
45	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
46	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	84,0000	7,34 6,34	616,78 532,78
47	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

1	2	3	4	5	6	7
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	17,0000	28,72 13,26	488,27 225,45
49	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc	3,0000	988,24 112,44	2 964,71 337,31
50	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
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d50mm	buc	8,0000	204,92 51,32	1 639,33 410,54
		<i>Total</i>	lei			20 592,55
		Total Раздел Система A2; A2c Inklusiv salariu				20 592,55 7 095,46
		3.4. Раздел Система T3;T4				
52	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50x6,9 mm	m	28,0000	141,49 27,68	3 961,82 774,95
53	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x4,4mm	m	30,0000	66,46 23,64	1 993,73 709,22
54	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5mm	m	7,0000	46,87 20,18	328,08 141,27
55	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 d20x2,8mm	m	70,0000	38,95 19,03	2 726,23 1 331,95
56	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	135,0000	9,23 9,23	1 245,46 1 245,46

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d50x10mm	m	28,0000	54,65 29,41	1 530,16 823,38
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d32x10mm	m	30,0000	49,23 29,41	1 476,92 882,20
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25x10mm	m	7,0000	38,33 29,41	268,31 205,85
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	57,0000	37,69 29,41	2 148,38 1 676,18
61	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	82,0000	11,39 3,46	934,22 283,69
62	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
63	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	4,0000	56,48 10,38	225,94 41,52
64	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	15,0000	55,43 10,38	831,48 155,68
65	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, аЗаглушка d50mm	buc	1,0000	32,95 25,37	32,95 25,37
66	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, аЗаглушка	buc	1,0000	31,67 25,37	31,67 25,37

1	2	3	4	5	6	7
		d32mm				
		<i>Total</i>	lei			17 808,00
		Total Раздел Система Т3;Т4 Inclusiv salariu				17 808,00 8 335,93
		3.5. Раздел Система CI				
67	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	60,0000	134,53 66,42	8 071,70 3 985,46
68	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	22,0000	93,95 29,52	2 066,87 649,48
69	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	25,0000	57,05 23,06	1 426,16 576,60
70	SB08E K=1.6	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, PE100 PN6 d110 mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	10,0000	94,90 29,52	949,05 295,22
71	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	11,7000	4,61 4,61	53,97 53,97
72	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	32,0000	13,80 4,04	441,73 129,16

1	2	3	4	5	6	7
73	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d110x10mm	m	11,5000	132,15 29,41	1 519,71 338,18
74	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x5 mm (Футляр)	m	3,0000	736,69 115,90	2 210,06 347,69
75	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	2,5700	109,13 79,57	280,46 204,50
76	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная манжета д 110мм)	buc	2,0000	313,11 34,60	626,22 69,19
77	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,1000	118,78 118,78	724,56 724,56
78	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3	0,5000	207,68 35,18	103,84 17,59
79	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,5000	17,87 17,87	98,31 98,31
80	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5,5000	43,75 43,25	240,60 237,85
		Total	lei			18 813,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total Раздел Система CI Inclusiv salariu				18 813,24 7 727,76
		<i>Total</i>	lei			108 160,47
		<i>Fondul social si medicina</i>	24 %			8 129,59
		<i>Total</i>				123 653,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			12 983,57
		<i>Total</i>				136 636,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 732,73
		<i>Total</i>				139 369,31
		Total Lucrari de sanitare Inclusiv salariu				139 369,31 33 873,29

		Total	lei			160 257,03
		TVA	20 %			32 051,41
		Total deviz: Inclusiv salariu				192 308,44 34 615,38

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 № 2-1-4-1и
Rețele de apa si canalizare interioare (Blocul I)**

Valoarea de deviz 192 308,44 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 № 2-1-4-1и:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	331,6200	57,66	19 121,27
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	109,9070	57,66	6 337,23
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	108,6300	57,66	6 263,62
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,7100	57,66	963,50
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,5466	57,66	204,50
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,7200	57,66	502,80
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,3960	57,66	1 060,72
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	57,66	144,15
9.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3050	57,66	17,59
		Total manopera				34 615,38

Materiale:

1.	1	Водомер ультразвуковой d25mm	buc	1,0000	1 604,17	1 604,17
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5125	168,30	86,25
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1285	3,00	0,39
4.	2	Огнетушитель ОП-5	buc	8,0000	527,10	4 216,80
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,6808	5,00	23,40
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,8770	54,65	47,93
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,7872	15,00	11,81
8.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,8119	14,20	39,93
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,2570	26,39	6,78
10.	2320167317232	Diclorețan	kg	1,4760	32,11	47,39
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,0300	21,02	21,65
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	28,3044	12,40	350,97
13.	2320322600374	Citom	kg	0,3399	25,66	8,72
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,6125	30,55	232,56
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	20,1145	30,99	623,35
16.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,1488	38,73	121,95
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0307	38,73	1,19

18.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,1565	47,11	54,48
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3855	28,04	10,81
20.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,1079	32,46	3,50
21.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0631	38,73	41,18
22.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	169,0000	1,00	169,00
23.	25133073362031	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,1500	12,40	39,06
24.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	44,27	354,16
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	2,58	10,42
26.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,0800	4,58	18,69
27.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,1500	29,47	92,83
28.	2521216700210	Teava PVC SN4 d110 mm	m	101,3520	38,53	3 905,09
29.	252121670100020	Teava din otel d 3/4"	m	0,7105	29,22	20,76
30.	252121670100057	Teava din otel d 57x2.8mm	m	119,3640	68,18	8 138,24
31.	2521216701219	Teava din otel 273x5 mm (Футляp)	m	3,1209	314,88	982,71
32.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	17,10	20,93
33.	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x2,8mm	m	110,1600	15,84	1 744,94
34.	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25x3,5mm	m	14,2800	20,72	295,88
35.	252121671705032	Teava din material plastic PPR d32x4,4mm	m	30,6000	35,36	1 082,02
36.	252121671705040	Teava din material plastic PPR d40x5,5mm	m	36,7200	47,98	1 761,83
37.	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50x6,9 mm	m	32,1300	85,97	2 762,21
38.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PPR D 100mm	m	36,2560	38,53	1 396,94
39.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizarePE100 PN6 d110 mm	m	16,4800	39,11	644,53
40.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d 50mm	m	41,2000	20,47	843,36
41.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6120	17,10	10,47
42.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	81,6000	18,35	1 497,36
43.	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm	buc	1,0100	113,25	114,38
44.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50mm	buc	3,0300	48,76	147,74
45.	252315671940020	Mufa din material plastic d 20mm	buc	7,5600	1,38	10,43
46.	252315671940025	Mufa din material plastic d 25mm	buc	0,9800	2,08	2,04
47.	252315671940032	Mufa din material plastic d 32mm	buc	2,1000	5,56	11,68
48.	252315671940040	Mufa din material plastic d 40mm	buc	2,5200	6,82	17,19
49.	252315671940050	Mufa din material plastic d 50mm	buc	2,2050	18,63	41,07
50.	252315671940063	Mufa din material plastic d 63mm	buc	0,4900	26,89	13,18
51.	252315671943020	Cot din material plastic d 20mm	buc	8,6400	2,30	19,87
52.	252315671943025	Cot din material plastic d 25mm	buc	1,1200	3,33	3,72
53.	252315671943032	Cot din material plastic d 32mm	buc	2,4000	5,20	12,48
54.	252315671943040	Cot din material plastic d 40mm	buc	2,8800	7,97	22,95
55.	252315671943050	Cot din material plastic d 50mm	buc	2,5200	26,73	67,36

56.	252315671943063	Cot din material plastic d 63mm	buc	0,5600	41,58	23,28
57.	252315671945020	Teu din material plastic d 20mm	buc	76,6800	2,68	205,51
58.	252315671945025	Teu din material plastic d 25mm	buc	9,9400	4,15	41,26
59.	252315671945032	Teu din material plastic d 32mm	buc	21,3000	4,87	103,73
60.	252315671945040	Teu din material plastic d 40mm	buc	25,5600	19,06	487,17
61.	252315671945050	Teu din material plastic d 50mm	buc	22,3650	24,68	551,97
62.	252315671945063	Teu din material plastic d 63mm	buc	4,9700	39,37	195,67
63.	252315671946020	Reductie din material plastic d 20mm	buc	11,8800	2,56	30,41
64.	252315671946025	Reductie din material d 25mm	buc	1,5400	7,58	11,68
65.	252315671946032	Reductie din material plastic d 32mm	buc	3,3000	8,32	27,46
66.	252315671946040	Reductie din material plastic d 40mm	buc	3,9600	10,54	41,74
67.	252315671946050	Reductie din material plastic d 50mm	buc	3,4650	30,10	104,30
68.	252315671946063	Reductie din material plastic d 63mm	buc	0,7700	31,43	24,20
69.	252315672103732	Zaглушка d32mm	buc	1,0500	4,39	4,61
70.	252315672103740	Zaглушка d40mm	buc	1,0500	4,25	4,46
71.	252315672103750	Zaглушка d50mm	buc	1,0500	5,61	5,89
72.	252315672103763	Втулка под фланец d63mm	buc	6,0000	58,66	351,96
73.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	4,0800	101,03	412,20
74.	2622102438000	Lavoar	buc	4,1208	415,00	1 710,13
75.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1815	594,18	1 890,38
76.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	342,66	353,01
77.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,1500	582,02	1 833,36
78.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,1208	295,00	1 215,64
79.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0240	745,22	17,89
80.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9360	13,28	12,43
81.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	17,0000	15,46	262,82
82.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	6,4896	13,28	86,18
83.	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6138	23,03	14,14
84.	272210330487350	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8184	85,97	70,36
85.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6138	26,13	16,04
86.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,5901	26,56	15,68
87.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,0695	26,56	81,53
88.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4552	44,67	109,67
89.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	2,0600	12,60	25,96
90.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	4,0800	354,11	1 444,77
91.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,7080	44,67	165,64
92.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0920	15,68	64,16
93.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5780	47,51	122,48
94.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	6,19	99,04
95.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	169,0000	0,32	54,08
96.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0200	169,32	172,71
97.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,1500	57,56	181,31
98.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	169,0000	0,15	25,35

99.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5,1500	825,83	4 253,02
100.	2875114201170	Portprosop	buc	3,0750	1 087,46	3 343,94
101.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	57,10	232,97
102.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,2300	44,02	406,30
103.	287527402100057	Curba pentru sudura d 50mm	buc	17,6400	21,31	375,91
104.	2875274110100050	Piese de legatura Фланец свободный d50mm	buc	4,0000	128,86	515,44
105.	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	9,1800	45,20	414,94
106.	287527420100016	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран 1/2"	buc	27,5400	44,17	1 216,44
107.	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	2,0400	57,66	117,62
108.	287527420100032	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0200	229,67	234,26
109.	2875274201015	Трехходовой кран -1/2"	buc	1,0200	96,80	98,74
110.	2875274201016	Шаровый кран -1/2"	buc	2,0400	45,20	92,21
111.	2875274201017	Автомат.воздушник d1/2"	buc	2,0400	102,03	208,14
112.	2875274201025	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 25mm	buc	7,1400	141,52	1 010,45
113.	2875274204032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 32mm	buc	55,0000	5,88	323,40
114.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 40mm	buc	82,0000	6,19	507,58
115.	2875274204050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D 50mm	buc	32,0000	7,97	255,04
116.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,2300	14,37	147,01
117.	2875274400100050	Flansa din otel pentru sudura d 50mm	buc	8,4000	128,86	1 082,42
118.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,1380	123,00	754,97
119.	28752773305227	Mufa antiincendiara tip PTMK Противопожарная манжета д 110мм	buc	2,0000	269,57	539,14
120.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,0250	443,85	2 230,35
121.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	365,40	1 461,60
122.	29131242024861	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0460	154,26	315,62
123.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0230	43,28	44,28
124.	291312450300058	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc	3,1200	826,31	2 578,09
125.	29131245030050	Г ибкая вставка фланцевая d50 mm	buc	1,0400	45,66	47,49
126.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0230	435,63	445,65
127.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0200	411,67	419,90

128.	2913137324302	Кран пожарный dn=2"	buc	4,0800	761,03	3 105,00
129.	2924127322025	Фильтр бронзовый d25mm	buc	1,0100	150,20	151,70
130.	3	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	4,0000	72,00	288,00
131.	3220137315778	Decapant	kg	1,6102	32,46	52,26
132.	33205173522332	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d32x10mm	m	32,4450	18,33	594,72
133.	33205173522350	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d50x10mm	m	34,0672	23,34	795,13
134.	33205173522363	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d63x10mm	m	7,5705	35,83	271,25
135.	33205173522363 110	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d110x10mm	m	12,4372	95,00	1 181,53
136.	33205173522363 20	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d20x10mm	m	89,7645	7,66	687,59
137.	33205173522363 25	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d25x10mm	m	15,1410	8,25	124,92
138.	33205173522363 40	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d40x10mm	m	38,9340	18,33	713,66
139.	3320527328000	Manometru	buc	1,0230	135,21	138,32
140.	3320634625561	Contor de apa diam. 25 mm	buc	1,0230	1 501,67	1 536,21
141.	4	Задвижка d50mm с электорприводом	buc	2,0000	6 514,10	13 028,20
142.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5500	5,00	2,75
		Total materiale de construcții				92 847,15

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,4771	45,74	341,96
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,2200	20,00	84,40
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	20,00	0,30
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2000	45,74	146,37
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5100	45,74	23,33
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1830	275,00	50,32
7.	34105200013731	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	275,00	11,00
		Total utilaje de construcții				657,68

Total	lei	160 257,03
Total		160 257,03
TVA	20 %	32 051,41

Total deviz:

192 308,44

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 I)

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	Водомер ультразвуковой d25mm	buc			1 604,17
						0,00
	1	Водомер ультразвуковой d25mm	buc	1,0000	1 604,17	1 604,17
		<i>Total</i>	lei			1 604,17
2	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			4 216,80
3	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			288,00
4	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			13 028,20
		2. Lucrari de montare				
5	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			14,42
						14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
		<i>Total</i>	lei			14,42
6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii 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			257,74
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,20
						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	10,82
		<i>Total</i>	lei			550,41

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de sanitare				
		3.1. Раздел Сантехприборы				
8	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
	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			4 849,95
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	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			949,37 109,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,56
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	415,00	427,53
	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	5,23
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	295,00	303,91
		<i>Total</i>	lei			3 797,49
11	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			2 196,32
12	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 002,62 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	825,83	850,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	44,02	45,34
		<i>Total</i>	lei			5 013,08
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a	buc			512,38 66,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	443,85	446,07
		<i>Total</i>	lei			2 561,89
14	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur((Водомерный узел д 25 мм)	set			4 588,49 724,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,0600	57,66	580,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	57,66	144,15
	3320634625561	Contor de apa diam. 25 mm	buc	1,0000	1 501,67	1 536,21
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	435,63	445,65
	29131242024861	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	154,26	315,62
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	43,28	44,28

1	2	3	4	5	6	7
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	135,21	138,32
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	123,00	754,97
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	26,13	16,04
	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6000	23,03	14,14
	272210330487350	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	85,97	70,36
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	15,68	64,16
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5200	47,51	122,48
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	14,37	147,01
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4000	44,67	109,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	38,73	1,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,6000	45,74	73,18
	34105200013731	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	275,00	11,00
		Total	lei			4 588,49
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр бронзовый d25mm)	buc			284,32
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322025	Фильтр бронзовый d25mm	buc	1,0000	150,20	151,70
		Total	lei			284,32
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Трехходовой кран -1/2"	buc			109,12
						10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201015	Трехходовой кран -1/2"	buc	1,0000	96,80	98,74
		Total	lei			109,12
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Шаровый кран -1/2"	buc			56,48
						10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201016	Шаровый кран -1/2"	buc	1,0000	45,20	46,10
		Total	lei			112,97
18	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)Кран пожарный д 50mm	buc			1 861,68
						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
		Total	lei			7 446,71
19	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d63mm	buc			73,92
						14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	252315672103763	Втулка под фланец d63mm	buc	1,0000	58,66	58,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	38,73	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	5,00	0,06
		Total	lei			147,83
20	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			131,27
						16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm	buc	1,0000	113,25	114,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	38,73	0,17
		Total	lei			131,27
21	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			63,80
						14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50mm	buc	1,0000	48,76	49,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	38,73	0,14
		Total	lei			191,39
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			114,45

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, Автомат.воздушник d1/2"				10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201017	Автомат.воздушник d1/2"	buc	1,0000	102,03	104,07
		Total	lei			228,90
23	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			1 140,59
						25,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	1 087,46	1 114,65
		Total	lei			3 421,78
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Г ибкая вставка фланцевая d50 mm	buc			176,36
						112,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	29131245030050	Г ибкая вставка фланцевая d50 mm	buc	1,0000	45,66	47,49
	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			176,36
		3.2. Раздел . Система А1				
25	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d63x8,6 mm	m			213,59
						30,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	2875274201025	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 25mm	buc	1,0200	141,52	144,35
	252315671943063	Cot din material plastic d 63mm	buc	0,0800	41,58	3,33
	252315671945063	Teu din material plastic d 63mm	buc	0,7100	39,37	27,95
	252315671940063	Mufa din material plastic d 63mm	buc	0,0700	26,89	1,88
	252315671946063	Reductie din material plastic d 63mm	buc	0,1100	31,43	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	5,00	0,13
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,46	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	45,74	1,61
		Total	lei			1 495,15
26	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50x6,9 mm	m			141,49
						27,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50x6,9 mm	m	1,0200	85,97	87,69
	252315671943050	Cot din material plastic d 50mm	buc	0,0800	26,73	2,14
	252315671945050	Teu din material plastic d 50mm	buc	0,7100	24,68	17,52
	252315671940050	Mufa din material plastic d 50mm	buc	0,0700	18,63	1,30
	252315671946050	Reductie din material plastic d 50mm	buc	0,1100	30,10	3,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,46	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	45,74	1,46
		Total	lei			495,21
27	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40x5,5mm	m			91,21
						24,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	252121671705040	Teava din material plastic PPR d40x5,5mm	m	1,0200	47,98	48,94
	252315671943040	Cot din material plastic d 40mm	buc	0,0800	7,97	0,64
	252315671945040	Teu din material plastic d 40mm	buc	0,7100	19,06	13,53
	252315671940040	Mufa din material plastic d 40mm	buc	0,0700	6,82	0,48
	252315671946040	Reductie din material plastic d 40mm	buc	0,1100	10,54	1,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,46	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	45,74	1,31
		Total	lei			3 283,50
28	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5mm	m			46,87
						20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25x3,5mm	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,74	1,07
		<i>Total</i>	lei			328,08
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 d20x2,8mm	m			38,95 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x2,8mm	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	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,74	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 479,95
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
		<i>Total</i>	lei			844,14
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d63x10mm	m			68,16 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522363	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d63x10mm	m	1,0300	35,83	38,75
		<i>Total</i>	lei			477,10
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d50x10mm	m			54,65 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522350	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d50x10mm	m	1,0300	23,34	25,24
		<i>Total</i>	lei			191,27
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d40x10mm	m			49,23 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352236340	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d40x10mm	m	1,0300	18,33	19,82
		<i>Total</i>	lei			1 772,30
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie 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	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d25x10mm	m	1,0300	8,25	8,92
		<i>Total</i>	lei			268,31
35	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
		<i>Total</i>	lei			979,96
36	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			11,08 3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2875274204032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 32mm	buc	1,0000	5,88	5,88

1	2	3	4	5	6	7
	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			609,56
37	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc			257,32
						23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	287527420100032	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	229,67	234,26
		Total	lei			257,32
38	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
39	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			225,94
40	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			665,19
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец свободный d50mm	buc			207,54
						51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010050	Piese de legatura Фланец свободный d50mm	buc	1,0000	128,86	128,86
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,58	2,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,19	24,76
		Total	lei			830,17
42	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d63mm	buc			73,92
						14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	252315672103763	Втулка под фланец d63mm	buc	1,0000	58,66	58,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	38,73	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	5,00	0,06
		Total	lei			295,66
43	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, аЗаглушка d40mm	buc			31,52
						25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672103740	Заглушка d40mm	buc	1,0000	4,25	4,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	32,46	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,74	1,34
		Total	lei			31,52
		3.3. Раздел Система A2; A2c				
44	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, teava avind diametrul de 57 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			176,01
						66,19

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	66,19
	252121670100057	Teava din otel d 57x2.8mm	m	1,0150	68,18	96,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,55	2,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) 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
	287527402100057	Curba pentru sudura d 50mm	buc	0,1500	21,31	4,48
		Total	lei			14 784,68
45	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			78,62 32,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	32,28
	252121670100020	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	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,55	1,28
		Total	lei			39,31
46	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare 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			616,78
47	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare 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
48	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			488,27
49	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc			988,24 112,44
	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			2 964,71
50	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
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d50mm	buc			204,92 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d 50mm	buc	1,0000	128,86	135,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,74	18,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 639,33
		3.4. Раздел Система Т3;Т4				
52	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50x6,9 mm	m			141,49 27,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50x6,9 mm	m	1,0200	85,97	87,69
	252315671943050	Cot din material plastic d 50mm	buc	0,0800	26,73	2,14
	252315671945050	Teu din material plastic d 50mm	buc	0,7100	24,68	17,52
	252315671940050	Mufa din material plastic d 50mm	buc	0,0700	18,63	1,30
	252315671946050	Reductie din material plastic d 50mm	buc	0,1100	30,10	3,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,46	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	45,74	1,46
		<i>Total</i>	lei			3 961,82
53	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x4,4mm	m			66,46 23,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,64
	252121671705032	Teava din material plastic PPR d32x4,4mm	m	1,0200	35,36	36,07
	252315671943032	Cot din material plastic d 32mm	buc	0,0800	5,20	0,42
	252315671945032	Teu din material plastic d 32mm	buc	0,7100	4,87	3,46
	252315671940032	Mufa din material plastic d 32mm	buc	0,0700	5,56	0,39
	252315671946032	Reductie din material plastic d 32mm	buc	0,1100	8,32	0,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,46	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	45,74	1,24
		<i>Total</i>	lei			1 993,73
54	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5mm	m			46,87 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25x3,5mm	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	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,74	1,07
		<i>Total</i>	lei			328,08
55	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 d20x2,8mm	m			38,95 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x2,8mm	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	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,74	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 726,23
56	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
		<i>Total</i>	lei			1 245,46
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d50x10mm	m			54,65 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522350	Termoizolatatie conducte Изоляция из шланга	m	1,0300	23,34	25,24

1	2	3	4	5	6	7
		ПЭП d50x10mm				
		Total	lei			1 530,16
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d32x10mm	m			49,23
						29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522332	Termoizolatii conducte Изоляция из шланга ПЭП d32x10mm	m	1,0300	18,33	19,82
		Total	lei			1 476,92
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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
	332051735223632 5	Termoizolatii conducte Изоляция из шланга ПЭП d25x10mm	m	1,0300	8,25	8,92
		Total	lei			268,31
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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
	332051735223632 0	Termoizolatii conducte Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	1,0300	7,66	8,28
		Total	lei			2 148,38
61	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			11,39
						3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
	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			934,22
62	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
63	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			225,94
64	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			831,48
65	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, аЗарлушка d50mm	buc			32,95
						25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672103750	Зарлушка d50mm	buc	1,0000	5,61	5,89
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	32,46	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,74	1,34
		Total	lei			32,95
66	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,	buc			31,67

1	2	3	4	5	6	7
		a3аглушка d32mm				25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672103732	Заглушка d32mm	buc	1,0000	4,39	4,61
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	32,46	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,74	1,34
		Total	lei			31,67
		3.5. Раздел Система CI				
67	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, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	15,00	0,20
		Total	lei			8 071,70
68	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			2 066,87
69	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	33,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	38,73	0,25
		Total	lei			1 426,16
70	SB08E K=1.6	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, PE100 PN6 d110 mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			94,90 29,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	29,52
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare PE100 PN6 d110 mm	m	1,0300	39,11	64,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	38,73	0,93
		Total	lei			949,05
71	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			53,97
72	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			13,80 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	7,97	7,97
	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

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			441,73
73	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d110x10mm	m			132,15 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223631 10	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d110x10mm	m	1,0300	95,00	102,74
		Total	lei			1 519,71
74	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x5 mm (Футляр)	m			736,69 115,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2521216701219	Teava din otel 273x5 mm (Футляр)	m	1,0100	314,88	327,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	30,55	19,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	30,99	60,33
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	44,67	55,21
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	12,40	116,99
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	25,66	2,91
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	14,20	13,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,74	7,78
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	275,00	16,77
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		Total	lei			2 210,06
75	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			109,13 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	47,11	21,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,04	4,21
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	32,46	1,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,39	2,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			280,46
76	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная манжета д 110мм)	buc			313,11 34,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752773305227	Mufa antiincendiara tip PTMK Противопожарная манжета д 110мм	buc	1,0000	269,57	269,57
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	745,22	8,94
		Total	lei			626,22
77	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		Total	lei			724,56
78	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3			207,68 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	168,30	172,50
		Total	lei			103,84
79	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Total	lei			98,31
80	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75 43,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			240,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.