

**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)
N15613/19-RAC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Blocul I. Retele de apa si canalizare interioare.**

Valoarea de deviz 136 199 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 din piata	Водомер ультразвуковой d25mm	buc	1,0000	3 150,00 0,00	3 150,00 0,00
2	Pret din piata	Огнетушитель ОП-5	buc	8,0000	297,00 0,00	2 376,00 0,00
3	Pret din piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	4,0000	35,00 0,00	140,00 0,00
4	Pret de piata	Задвижка d50mm с электроприводом	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 816,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 816,00
		2. Lucrari de montare				
5	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,0000	7,59 7,59	7,59 7,59
6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la	buc	2,0000	72,34	144,69

1	2	3	4	5	6	7
		interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка d 50 mm			59,20	118,40
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,0000	144,12 132,37	288,24 264,74
		<i>Total</i>	Lei			440,52
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				440,52 390,73
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Сантехматериалы				
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	1 779,19 142,69	5 337,58 428,08
9	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	1,0000	764,21 68,31	764,21 68,31
10	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,0000	1 052,93 57,69	4 211,74 230,74
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	458,60 50,09	1 834,38 200,38
12	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	5,0000	2 071,17 56,17	10 355,83 280,83
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	774,91 34,91	3 874,57 174,57
14	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, Водомерный узел d 25mm	КОМПЛ	1,0000	5 743,10 381,32	5 743,10 381,32

1	2	3	4	5	6	7
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый d25mm	buc	1,0000	124,83 69,83	124,83 69,83
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Трехход. кран d 1/2"	buc	1,0000	50,46 5,46	50,46 5,46
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	2,0000	50,47 5,46	100,93 10,93
18	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu gama) Пожарный кран d50mm	buc	4,0000	2 254,51 127,51	9 018,05 510,05
19	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d63mm	buc	2,0000	33,03 7,59	66,06 15,18
20	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,0000	259,21 8,80	259,21 8,80
21	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,0000	107,86 7,59	323,58 22,77
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автомат.воздушник d1/2"	buc	2,0000	40,47 5,46	80,93 10,93
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	3,0000	78,66 13,66	235,99 40,99
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Гибкая вставка фланцевая d 50mm	buc	1,0000	104,35 59,20	104,35 59,20
		<i>Total</i>	Lei			42 485,80
		Total Сантехматериалы Inclusiv salariu				42 485,80 2 518,37

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. 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	7,0000	40,45 16,09	283,13 112,64
26	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 50x6,9 mm	m	3,5000	77,75 14,57	272,11 51,00
27	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 40x5,5 mm	m	36,0000	72,85 13,05	2 622,73 469,97
28	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x3,5 mm	m	7,0000	61,14 10,63	427,95 74,38
29	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x2,8 mm	m	38,0000	51,12 10,02	1 942,68 380,71
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	4,86 4,86	444,47 444,47
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 63x10мм	m	7,0000	27,10 15,48	189,72 108,39
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм	m	3,5000	27,59 15,48	96,55 54,19
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 40x10мм	m	36,0000	27,36 15,48	984,94 557,41

1	2	3	4	5	6	7
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм	m	7,0000	27,17 15,48	190,22 108,39
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм	m	26,0000	27,10 15,48	704,65 402,57
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	8,13 1,82	447,24 100,19
37	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	67,14 12,14	67,14 12,14
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,0000	62,29 7,29	62,29 7,29
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	4,0000	60,47 5,46	241,86 21,86
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	50,47 5,46	605,58 65,58
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец свободный d 50 mm	buc	4,0000	127,87 27,02	511,48 108,08
42	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d 63mm	buc	4,0000	29,03 7,59	116,12 30,36
43	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Заглушка d 40 mm	buc	1,0000	29,23 13,36	29,23 13,36
		<i>Total</i>	Lei			10 240,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Система A1 Inclusiv salariu				10 240,09 3 122,98
		3.3. Система A2; A2c				
44	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 de 57x2,8mm (K=1,4 на фитинги)	m	84,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
45	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" (K=1,4 на фитинги)	m	0,5000	45,32 12,14	22,66 6,07
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	7,59 3,34	637,53 280,53
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	6,14 2,74	3,07 1,37
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	18,03 6,98	306,56 118,71
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	107,35 59,20	322,06 177,61
50	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	1,0000	60,46 5,46	60,46 5,46
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	8,0000	192,02	1 536,16

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d50mm			27,02	216,16
		<i>Total</i>	Lei			2 888,50
		Total Система A2; A2c Inclusiv salariu				2 888,50 805,91
		3.4. Система T3,T4				
52	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 50x6,9 mm	m	28,0000	77,75 14,57	2 177,04 408,04
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	74,76 12,45	2 242,82 373,43
54	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x3,5 mm	m	7,0000	61,14 10,63	427,95 74,38
55	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x2,8 mm	m	70,0000	51,12 10,02	3 578,63 701,32
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	135,0000	4,86 4,86	655,78 655,78
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм	m	28,0000	27,59 15,48	772,41 433,54
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 32x10мм	m	30,0000	27,30 15,48	818,93 464,51
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	7,0000	27,17 15,48	190,22 108,39

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм				
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм	m	57,0000	27,10 15,48	1 544,82 882,57
61	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc	82,0000	8,13 1,82	666,79 149,37
62	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,0000	62,29 7,29	62,29 7,29
63	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	4,0000	60,47 5,46	241,86 21,86
64	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	15,0000	50,46 5,46	756,97 81,97
65	SB13A	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, îmbinată prin sudură cap la cap, Заглушка d 50 mm	buc	1,0000	29,23 13,36	29,23 13,36
66	SB13A	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, îmbinată prin sudură cap la cap, Заглушка d 32 mm	buc	1,0000	44,23 13,36	44,23 13,36
		<i>Total</i>	Lei			14 209,97
		Total Система Т3,Т4 Inclusiv salariu				14 209,97 4 389,17
		3.5. Система C1				
67	SB05E	Teava din PVC neplastifiată tip ușor(U) pentru canalizare, îmbinată prin lipire, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, PVC SN4 d 110 mm (K=1,6 на фитинги)	m	60,0000	78,83 21,86	4 729,75 1 311,55
68	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	22,0000	66,83	1 470,18

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PPR (K=1,6 на фитинги)			9,71	213,73
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PPR (K=1,6 на фитинги)	m	25,0000	40,87 7,59	1 021,83 189,75
70	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, PE100 PN6 d110mm (K=1,6 на фитинги)	m	10,0000	66,83 9,71	668,26 97,15
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	2,43 2,43	28,42 28,42
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	17,95 2,13	574,31 68,01
73	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 110x10мм	m	11,5000	27,71 15,48	318,66 178,06
74	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din oțel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x5 mm (Футляр)	m	3,0000	273,45 61,02	820,34 183,07
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	57,35 41,89	147,38 107,67
76	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета d110 mm)	buc	2,0000	106,06 18,21	212,11 36,43
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	62,54 62,54	381,50 381,50

1	2	3	4	5	6	7
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 (Песчанная подготовка)	m3	0,5000	203,02 18,52	101,51 9,26
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	9,41 9,41	51,76 51,76
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	22,82 22,77	125,51 125,23
		<i>Total</i>	Lei			10 651,52
		Total Система C1 Inclusiv salariu				10 651,52 2 981,59
		<i>Total</i>	Lei			80 475,88
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				80 475,88 13 818,02

		Total	Lei	86 723
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 196
		Total		89 919
		Cheltueli transportare	5 %	3 596
		Total		93 515
		Cheltueli de regie	14,5 %	13 560
		Total		107 075
		Beneficiu de deviz	6 %	6 424
		Total		113 499
		TVA	20 %	22 700
		Total deviz: Inclusiv salariu		136 199 14 206

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(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)
N15613/19-RAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Blocul I. Retele de apa si canalizare interioare.**

Valoarea de deviz 136 199 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 № :				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	295,8060	30,36	8 980,68
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,3950	30,36	406,68
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	108,6300	30,36	3 298,02
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,7100	30,36	507,31
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,5466	30,36	107,67
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,7200	30,36	264,74
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,3960	30,36	558,49
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	30,36	75,90
9.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3050	30,36	9,26
Total manopera						14 206

Material:

1.	0	Огнетушитель ОП-5	buc	8,0000	297,00	2 376,00
2.	0211023	Водомер ультразвуковой d25mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
3.	023	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	4,0000	35,00	140,00
4.	025212116717050	Teava din material plastic PPR d 50x6,9 mm	m	32,1300	38,25	1 228,97
5.	02523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Заглушка d 40 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
6.	025231567721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Заглушка d 50 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
7.	0252315677210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Заглушка d 32 mm	buc	1,0000	15,00	15,00

8.	03303020517351223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 20х10мм)	m	85,4900	11,28	964,33
9.	0333020517351223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 25х10мм)	m	14,4200	11,35	163,66
10.	033302051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 40х10мм)	m	37,0800	11,53	427,53
11.	03332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 50х10мм)	m	32,4450	11,75	381,23
12.	033320517835223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 32х10мм)	m	30,9000	11,47	354,42
13.	033320531735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 110х10мм)	m	11,8450	11,87	140,60
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5125	180,00	92,25
15.	202521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare PE100 PN6 d110mm	m	10,3000	55,00	566,50
16.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,6600	25,00	16,50
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,5040	25,00	137,61
18.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,8770	12,00	10,52
19.	2252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm	buc	1,0000	250,00	250,00
20.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,4800	16,00	7,68
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,7300	15,00	40,95
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,2570	18,00	4,63
23.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,9000	8,00	7,20
24.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,0000	23,50	23,50
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	27,4800	9,58	263,26
26.	2320322600374	Citom	kg	0,3300	3,58	1,18
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9050	8,70	16,57
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,7020	3,50	19,95
29.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,9200	2,25	4,32
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	28,00	0,84
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,1565	22,00	25,44
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3855	18,00	6,94
33.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,1079	25,00	2,70
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7150	5,75	4,12
35.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	169,0000	0,25	42,25
36.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0000	18,00	54,00
37.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	19,25	154,00
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	9,95	40,20
39.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,0000	12,00	48,00
40.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,0000	20,00	60,00
41.	252112167617050	Teava din material plastic PPR d 25x3,5 mm	m	14,2800	26,00	371,28
42.	252121637201560	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PPR	m	22,6600	55,00	1 246,30
43.	25212167010008	Teava din otel diametrul de 273x5 mm (Футляр)	m	3,0300	35,00	106,05
44.	252121670105500	Teava din otel diametrul de 57x2,8mm	m	0,0000	18,59	0,00
45.	25212167020210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare, PVC SN4 d 110 mm	m	61,8000	55,00	3 399,00
46.	252121671070530	Teava din material plastic PPR d63x8,6 mm	m	7,1400	0,00	0,00

47.	252121671587050	Teava din material plastic PPR d 20x2,8 mm	m	110,1600	16,80	1 850,69
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2000	29,00	34,80
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,6000	29,00	104,40
50.	25212167206160	Teava din material plastic pentru canalizare, diametrul de 50 mm PPR	m	25,7500	32,00	824,00
51.	252131216701000	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	0,5075	32,00	16,24
52.	25213156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Втулка под фланец d 63mm	buc	4,0000	21,00	84,00
53.	252212167170530	Teava din material plastic PPR d 40x5,5 mm	m	36,7200	35,00	1 285,20
54.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	80,0000	40,00	3 200,00
55.	2523126721715	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50 mm	buc	3,0000	100,00	300,00
56.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	15,8550	20,00	317,10
57.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	18,1200	35,00	634,20
58.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	160,8150	25,00	4 020,37
59.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	24,9150	10,00	249,15
60.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	3,0000	15,00	45,00
61.	25231567210537	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Втулка под фланец d63mm	buc	2,0000	25,00	50,00
62.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	4,0000	50,00	200,00
63.	2622102438000	Lavoar	buc	4,0400	520,00	2 100,80
64.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,0300	850,00	2 575,50
65.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	550,00	555,50
66.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0000	125,00	375,00
67.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,0400	335,00	1 353,40
68.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0240	820,00	19,68
69.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9000	11,05	9,94
70.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	17,0000	11,05	187,85
71.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	6,2400	11,05	68,95
72.	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6000	32,56	19,54
73.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	48,00	38,40
74.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	31,00	18,60
75.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0015	11,05	0,02
76.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0085	11,05	0,09
77.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4000	35,00	84,00
78.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	4,0000	45,00	180,00
79.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,6000	35,00	126,00
80.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	20,00	80,00
81.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5200	20,00	50,40
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	0,20	3,20
83.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	169,0000	0,30	50,70
84.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	58,00	58,00
85.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,0000	306,00	918,00

86.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	169,0000	0,20	33,80
87.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,0000	75,00	225,00
88.	2875114201170	Portprosop	buc	3,0000	65,00	195,00
89.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0000	58,00	232,00
90.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,0000	65,00	585,00
91.	28751142100780	Cada pentru dus de ceramica	buc	5,0000	1 950,00	9 750,00
92.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0000	75,00	225,00
93.	28752174204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/4	buc	137,0000	5,50	753,50
94.	2875274011011200	Piese de legatura (Фланец свободный d 50 mm)	buc	4,0000	90,00	360,00
95.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0000	3,00	0,00
96.	28752742010030	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Автомат.воздушник d1/2)	buc	2,0000	35,00	70,00
97.	28752742010040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d15mm)	buc	8,0000	55,00	440,00
98.	28752742010050	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d20mm)	buc	2,0000	55,00	110,00
99.	287527420108001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa,Трехход. кран d 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
100.	28752742040340	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 2	buc	32,0000	15,00	480,00
101.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	20,00	200,00
102.	28752742201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d32mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
103.	28752744060100	Flansa din otel pentru sudura, Фланец приварной d50mm	buc	8,0000	155,00	1 240,00
104.	287527442010800	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	29,0000	45,00	1 305,00
105.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	55,00	330,00
106.	28752773350522	Mufa antiincendiara tip PTMK (Противопож. манжета d110 mm)	buc	2,0000	78,00	156,00
107.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,0000	740,00	3 700,00
108.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	370,00	1 480,00
109.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	120,00	240,00
110.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	120,00	120,00
111.	29131245030060	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt, Гибкая вставка фланцевая d 50mm	buc	1,0000	32,00	32,00
112.	29131245039000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc	3,0000	35,00	105,00
113.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	673,00	673,00
114.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0000	65,00	195,00
115.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	65,00	65,00
116.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0000	65,00	195,00
117.	29131373124302	Hidrânt de incendiu, interior cu dn=2" Пожарный кран d50mm	buc	4,0000	1 220,00	4 880,00

118.	29241273220365	Filtru pentru apa potabila (Фильтр бронзовый d25mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
119.	3220137315778	Decapant	kg	1,6090	15,00	24,14
120.	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	220,00	220,00
121.	33206346255614	Contor de apa , Водомерный узел d 25mm	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
122.	3332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 63x10мм)	m	7,2100	11,28	81,33
123.	3541023	Задвижка d50mm с электроприводом	buc	2,0000	75,00	150,00
124.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5500	0,50	0,28
125.	52521216371705 0	Teava din material plastic PPR d32x4,4mm	m	30,6000	37,50	1 147,50
126.	72875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	1,0000	55,00	55,00
Total materiale de construcții						71 914

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,4771	15,00	112,15
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,2200	85,00	358,70
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	85,00	1,27
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2000	25,00	80,00
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5100	18,00	9,18
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2230	200,00	44,60
Total utilaje de construcții						603

Total	Lei	86 723
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 196
Total		89 919
Cheltueli transportare	5 %	3 596
Total		93 515
Cheltueli de regie	14,5 %	13 560
Total		107 075
Beneficiu de deviz	6 %	6 424
Total		113 499
TVA	20 %	22 700

Total deviz:

136 199

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția blocului școlii sub internat **Investitor**
cu profil sportiv box și anexarea sălii polivalente
de competiții din s.Grimancauți, r-ul Briceni
.(actualizarea proiectului și etapa II) N15613/19-
RAC

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 din piata	Водомер ультразвуковой d25mm	buc			3 150,00
	0211023	Водомер ультразвуковой d25mm	buc	1,0000	3 150,00	0,00
2	Pret din piata	Огнетушитель ОП-5	buc			297,00
	0	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	297,00	0,00
3	Pret din piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc			35,00
	023	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	1,0000	35,00	0,00
4	Pret de piata	Задвижка d50mm с электроприводом	buc			75,00
	3541023	Задвижка d50mm с электроприводом	buc	1,0000	75,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
5	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,36	7,59
6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul țijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка d 50 mm	buc			72,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	30,36	59,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	11,05	11,49
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	11,05	1,66
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			144,12
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	30,36	132,37
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	23,50	11,75
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Сантехматериалы				
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			1 779,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,36	142,69
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	858,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	125,00	125,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	306,00	306,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	75,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	20,00	20,00
9	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc			764,21 68,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	30,36	68,31
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	550,00	555,50
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	65,00	65,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	58,00	58,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	29,00	17,40
10	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 052,93 57,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	30,36	57,69
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	520,00	525,20
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	58,00	58,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	65,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	29,00	8,70
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	335,00	338,35
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			458,60 50,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,36	50,09
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	370,00	370,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	19,25	38,50
12	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			2 071,17 56,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,36	56,17
	28751142100780	Cada pentru dus de ceramica	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	65,00
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			774,91 34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,36	34,91
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	740,00	740,00
14	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, Водомерный узел d 25mm	компл.			5 743,10 381,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,0600	30,36	305,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	30,36	75,90
	33206346255614	Contor de apa , Водомерный узел d 25mm	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	673,00	673,00
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	120,00	240,00
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	120,00	120,00
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	220,00	220,00
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	55,00	330,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	31,00	18,60
	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6000	32,56	19,54
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	48,00	38,40
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	20,00	80,00
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5200	20,00	50,40
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	20,00	200,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4000	35,00	84,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	28,00	0,84
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,6000	15,00	24,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	200,00	8,00
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый d25mm	buc			124,83 69,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,36	69,83
	29241273220365	Filtru pentru apa potabila (Фильтр бронзовый d25mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Трехход. кран d 1/2"	buc			50,46 5,46

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	287527420108001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa,Трехход. кран d 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc			50,47
						5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	287527442010800	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	1,0000	45,00	45,00
18	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран d50mm	buc			2 254,51
						127,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	30,36	127,51
	29131373124302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" Пожарный кран d50mm	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	45,00	45,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	50,00	50,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	40,00	800,00
19	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d63mm	buc			33,03
						7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,36	7,59
	25231567210537	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare, Втулка под фланец d63mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	5,75	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	25,00	0,33
20	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			259,21
						8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,36	8,80
	2252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	5,75	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
21	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			107,86
						7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,36	7,59
	2523126721715	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	5,75	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автомат.воздушник d1/2"	buc			40,47
						5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742010030	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Автомат.воздушник d1/2)	buc	1,0000	35,00	35,00
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			78,66
						13,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	30,36	13,66
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	65,00	65,00
24	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Гибкая вставка фланцевая d 50mm	buc			104,35
						59,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	30,36	59,20
	29131245030060	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt, Гибкая вставка фланцевая d 50mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	11,05	11,49
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	11,05	1,66
		3.2. 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			40,45
						16,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	30,36	16,09
	252121671070530	Teava din material plastic PPR d63x8,6 mm	m	1,0200	0,00	0,00
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	25,00	0,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	15,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	15,00	0,53
26	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 50x6,9 mm	m			77,75 14,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,36	14,57
	025212116717050	Teava din material plastic PPR d 50x6,9 mm	m	1,0200	38,25	39,01
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	15,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
27	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 40x5,5 mm	m			72,85 13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,36	13,05
	252212167170530	Teava din material plastic PPR d 40x5,5 mm	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	15,00	0,43
28	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x3,5 mm	m			61,14 10,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,36	10,63
	252112167617050	Teava din material plastic PPR d 25x3,5 mm	m	1,0200	26,00	26,52
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	15,00	0,35
29	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x2,8 mm	m			51,12 10,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,36	10,02
	252121671587050	Teava din material plastic PPR d 20x2,8 mm	m	1,0200	16,80	17,14
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	15,00	0,33
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4,86 4,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,36	4,86
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 63x10мм	m			27,10 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 63x10мм)	m	1,0300	11,28	11,62
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм	m			27,59 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	03332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм)	m	1,0300	11,75	12,10

1	2	3	4	5	6	7
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 40x10мм	m			27,36 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	033302051735223	Termoizolatatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 40x10мм)	m	1,0300	11,53	11,88
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм	m			27,17 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	0333020517351223	Termoizolatatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм)	m	1,0300	11,35	11,69
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм	m			27,10 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	03303020517351223	Termoizolatatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм)	m	1,0300	11,28	11,62
36	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc			8,13 1,82
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0600	30,36	1,82
	28752174204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
37	SD07D	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc			67,14 12,14
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4000	30,36	12,14
	28752742201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d32mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc			62,29 7,29
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2400	30,36	7,29
	28752742010050	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d20mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc			60,47 5,46
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742010040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d15mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
40	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc			50,47 5,46
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	287527442010800	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, având diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	1,0000	45,00	45,00
41	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Фланец свободный d 50 mm	buc			127,87 27,02
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,8900	30,36	27,02
	2875274011011200	Piese de legatură (Фланец свободный d 50 mm)	buc	1,0000	90,00	90,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,95	10,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,20	0,80
42	SB09D	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d 63mm	buc			29,03 7,59
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	30,36	7,59
	25213156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare, Втулка под фланец d 63mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	5,75	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	25,00	0,33
43	SB13A	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, îmbinată prin sudură cap la cap, Заглушка d 40 mm	buc			29,23 13,36

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,36	13,36
	02523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Заглушка d 40 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	15,00	15,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,44
		3.3. Система А2; А2с				
44	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 de 57x2,8mm (K=1,4 на фитинги)	m			0,00 0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	30,36	0,00
	252121670105500	Teava din otel diametrul de 57x2,8mm	m	1,0150	18,59	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	8,70	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	3,50	0,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	11,05	0,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,05	0,00
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,00
45	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" (K=1,4 на фитинги)	m			45,32 12,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,36	12,14
	252131216701000	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	1,0150	32,00	32,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	3,50	0,22
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,05	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,05	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,70	0,26
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			7,59 3,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,36	3,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
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			6,14 2,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,36	2,74
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	85,00	3,40
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			18,03 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,05	11,05
49	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc			107,35 59,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	30,36	59,20
	29131245039000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt, Задвижка чугунная фланцевая d50mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	11,05	11,49
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	11,05	1,66
50	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc			60,46 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	72875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	1,0000	55,00	55,00
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul	buc			192,02

1	2	3	4	5	6	7
		tevilor, Фланец приварной d50mm				27,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,36	27,02
	28752744060100	Flansa din otel pentru sudura, Фланец приварной d50mm	buc	1,0000	155,00	155,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		3.4. Система Т3,Т4				
52	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 50x6,9 mm	m			77,75 14,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,36	14,57
	025212116717050	Teava din material plastic PPR d 50x6,9 mm	m	1,0200	38,25	39,02
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	15,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
53	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x4,4mm	m			74,76 12,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	30,36	12,45
	525212163717050	Teava din material plastic PPR d32x4,4mm	m	1,0200	37,50	38,25
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	15,00	0,41
54	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x3,5 mm	m			61,14 10,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,36	10,63
	252112167617050	Teava din material plastic PPR d 25x3,5 mm	m	1,0200	26,00	26,52
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	15,00	0,35
55	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x2,8 mm	m			51,12 10,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,36	10,02
	252121671587050	Teava din material plastic PPR d 20x2,8 mm	m	1,0200	16,80	17,14
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	25,00	17,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	20,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	15,00	0,33
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			4,86 4,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,36	4,86
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм	m			27,59 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	03332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм)	m	1,0300	11,75	12,10
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 32x10мм	m			27,30 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48

1	2	3	4	5	6	7
	033320517835223	Termoizolatatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 32x10мм)	m	1,0300	11,47	11,81
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм	m			27,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	0333020517351223	Termoizolatatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм)	m	1,0300	11,35	11,69
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм	m			27,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	0330302051735123	Termoizolatatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм)	m	1,0300	11,28	11,62
61	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc			8,13
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0600	30,36	1,82
	28752174204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze diametrul de 1 1/4	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
62	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc			62,29
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2400	30,36	7,29
	28752742010050	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d20mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
63	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc			60,47
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742010040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый d15mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
64	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc			50,46
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	287527442010800	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, având diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	1,0000	45,00	45,00
65	SB13A	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată prin sudură cap la cap, Заглушка d 50 mm	buc			29,23
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4400	30,36	13,36
	025231567721037	Cot, mufa dublă, piesa de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare, Заглушка d 50 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719500	Capac de capăt, din material plastic	buc	1,0000	15,00	15,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0294	15,00	0,44
66	SB13A	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată prin sudură cap la cap, Заглушка d 32 mm	buc			44,23
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4400	30,36	13,36
	0252315677210375	Cot, mufa dublă, piesa de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare, Заглушка d 32 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719500	Capac de capăt, din material plastic	buc	1,0000	15,00	15,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0294	15,00	0,44
		3.5. Система C1				
67	SB05E	Teava din PVC neplastifiată tip ușor (U) pentru canalizare, imbinată prin lipire, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, PVC SN4 d 110 mm (K=1,6 на фитинги)	m			78,83
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,7200	30,36	21,86
	25212167020210	Teava din PVC neplastifiată, tip ușor (U), pt.	m	1,0300	55,00	56,65

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, PVC SN4 d 110 mm				
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	2,25	0,07
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	8,00	0,12
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	16,00	0,13
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PPR (K=1,6 на фитинги)	m			66,83 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,36	9,71
	252121637201560	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PPR	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	5,75	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PPR (K=1,6 на фитинги)	m			40,87 7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,36	7,59
	25212167206160	Teava din material plastic pentru canalizare, diametrul de 50 mm PPR	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	5,75	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
70	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, PE100 PN6 d110mm (K=1,6 на фитинги)	m			66,83 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,36	9,71
	202521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare PE100 PN6 d110mm	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	5,75	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
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			2,43 2,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,36	2,43
72	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			17,95 2,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	30,36	2,13
	28752742040340	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 2	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
73	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 110x10мм	m			27,71 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	033320531735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 110x10мм)	m	1,0300	11,87	12,23
74	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x5 mm (Футляр)	m			273,45 61,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	30,36	61,02
	25212167010008	Teava din otel diametrul de 273x5 mm (Футляр)	m	1,0100	35,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	8,70	5,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8900	3,50	6,61
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	35,00	42,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	9,58	87,75
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	3,58	0,39
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,50
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	15,00	13,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	18,00	3,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	200,00	12,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	85,00	0,42
75	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu	m2			57,35

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)				41,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	30,36	41,89
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	22,00	9,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	18,00	2,70
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	25,00	1,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
76	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета d110 mm)	buc			106,06 18,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,36	18,21
	28752773350522	Mufa antiincendiara tip PTMK (Противопож. манжета d110 mm)	buc	1,0000	78,00	78,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	820,00	9,84
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			62,54 62,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,36	62,54
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 (Песчанная подготовка)	m3			203,02 18,52
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,36	18,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
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			9,41 9,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,36	9,41
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			22,82 22,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,36	22,77
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,50	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.