

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni . N15613**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Blocul N1. Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare.

Valoarea de deviz 160 360 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. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Огнетушитель ОП-5	buc	6,0000	297,00 0,00	1 782,00 0,00
2	Pret din piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	3,0000	35,00 0,00	105,00 0,00
3	Pret din piata	Счетчик хол. воды д 40мм	buc	1,0000	3 255,00 0,00	3 255,00 0,00
4	Antoval-Gaz	Задвижка 30ч906бр д100мм с эл.прив.	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 262,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				5 262,00
		2. Lucrari de montare				
5	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,0000	3 265,63 10,63	3 265,63 10,63
6	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка d 100 mm	buc	1,0000	241,54 77,42	241,54 77,42

1	2	3	4	5	6	7
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,0000	<u>3 644,12</u> 132,37	<u>3 644,12</u> 132,37
		<i>Total</i>	Lei			7 151,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 151,29 220,42
		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	<u>1 779,19</u> 142,69	<u>5 337,58</u> 428,08
9	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,0000	<u>1 052,93</u> 57,69	<u>4 211,74</u> 230,74
10	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	<u>458,60</u> 50,09	<u>1 834,38</u> 200,38
11	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	5,0000	<u>2 071,17</u> 56,17	<u>10 355,83</u> 280,83
12	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	<u>774,91</u> 34,91	<u>3 874,57</u> 174,57
13	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 40 mm	КОМПЛ	1,0000	<u>7 422,49</u> 422,01	<u>7 422,49</u> 422,01
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Трехход. кран д 1/2"	buc	1,0000	<u>30,46</u> 5,46	<u>30,46</u> 5,46

1	2	3	4	5	6	7
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый д40мм	buc	1,0000	124,83 69,83	124,83 69,83
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стал. приварной д50мм	buc	2,0000	192,02 27,02	384,04 54,04
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,0000	259,21 8,80	259,21 8,80
18	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,0000	107,86 7,59	323,58 22,77
19	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu gama) Пожарный кран д50мм	buc	3,0000	2 254,51 127,51	6 763,54 382,54
20	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
21	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Гибкая вставка фланц. d 50mm	buc	1,0000	23,31 7,59	23,31 7,59
		<i>Total</i>	Lei			41 026,49
		Total Сантехматериалы Inclusiv salariu				41 026,49 2 298,57
		3.2. Система В1				
22	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d63x10,5 mm	m	6,5000	73,60 16,09	478,37 104,59
23	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 50x8,3 mm	m	3,5000	77,75 14,57	272,11 51,00
24	SA16D	Teava din material plastic	m	36,0000	72,85	2 622,73

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 40x6,7 mm			13,05	469,97
25	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x4,2 mm	m	12,0000	60,12 10,63	721,38 127,51
26	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x3,4 mm	m	38,0000	50,61 10,02	1 923,30 380,71
27	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	96,0000	4,86 4,86	466,33 466,33
28	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2"	m	1,5000	136,57 34,91	204,85 52,37
29	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, d 1 1/2"	m	2,5000	123,02 26,41	307,56 66,03
30	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	4,0000	4,55 4,55	18,22 18,22
31	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	50,0000	8,13 1,82	406,58 91,08
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 63x10мм	m	6,5000	27,10 15,48	176,16 100,64
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	3,5000	27,59	96,55

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм			15,48	54,19
34	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
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм	m	12,0000	27,17 15,48	326,09 185,80
36	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
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit DG д 50x20мм	m	1,5000	46,39 15,49	69,58 23,23
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit DG д 40x20мм	m	2,5000	41,24 15,48	103,09 38,71
39	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль бронзовый муфтовый 15БЗр д32мм	buc	2,0000	67,14 12,14	134,29 24,29
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д20мм	buc	2,0000	62,28 7,29	124,57 14,57
41	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д15мм	buc	2,0000	60,47 5,46	120,93 10,93
42	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" / Шаровый кран латун./	buc	4,0000	50,47 5,46	201,86 21,86
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец стал.свободный d 50	buc	2,0000	127,87 27,02	255,74 54,04

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
44	SB10D	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец PE d 63mm	buc	2,0000	34,38 8,50	68,76 17,00
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 4,0 mm	m	1,0000	284,52 63,15	284,52 63,15
		<i>Total</i>	Lei			11 073,16
		Total Система B1 Inclusiv salariu				11 073,16 3 396,20
		3.3. Система B2				
46	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2"	m	55,0000	136,81 34,91	7 524,35 1 920,27
47	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	55,0000	4,55 4,55	250,47 250,47
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	16,5000	26,98 6,98	445,22 115,22
49	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit DG д 50x20 мм	m	54,0000	46,38 15,48	2 504,71 836,11
50	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Переход d 100x50mm	buc	2,0000	198,57 48,58	397,15 97,15
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец стал.свободный d 100 mm	buc	2,0000	187,87 27,02	375,74 54,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 497,64
		Total Система В2 Inclusiv salariu				11 497,64 3 273,26
		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 50x8,3 mm	m	28,0000	77,75 14,57	2 177,04 408,04
53	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 40x6,7 mm	m	12,0000	72,85 13,05	874,25 156,66
54	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x5,4mm	m	47,0000	74,76 12,45	3 513,76 585,04
55	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x4,2 mm	m	25,0000	60,12 10,63	1 502,89 265,65
56	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x3,4 mm	m	40,0000	50,61 10,02	2 024,53 400,75
57	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	152,0000	4,55 4,55	692,21 692,21
58	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	76,0000	8,13 1,82	618,00 138,44
59	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

1	2	3	4	5	6	7
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 40x10мм	m	12,0000	27,36 15,48	328,31 185,80
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 32x10мм	m	47,0000	27,30 15,48	1 282,99 727,73
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм	m	25,0000	27,17 15,48	679,35 387,09
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм	m	32,0000	27,10 15,48	867,27 495,48
64	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль бронзовый муфтовый 15БЗр д32мм	buc	1,0000	67,14 12,14	67,14 12,14
65	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д20мм	buc	2,0000	62,28 7,29	124,57 14,57
66	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д15мм	buc	4,0000	60,47 5,46	241,86 21,86
		<i>Total</i>	Lei			15 766,58
		Total Система Т3,Т4 Inclusiv salariu				15 766,58 4 925,00
		3.5. Система К1				
67	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN4 d 110 mm	m	60,0000	78,83 21,86	4 729,75 1 311,55
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	22,0000	66,83 9,71	1 470,18 213,73

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR				
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	25,0000	$\frac{40,87}{7,59}$	$\frac{1\ 021,83}{189,75}$
70	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR27,6 PN6 d110mm	m	10,0000	$\frac{123,15}{8,44}$	$\frac{1\ 231,49}{84,40}$
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	$\frac{2,43}{2,43}$	$\frac{28,42}{28,42}$
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	8,0000	$\frac{40,95}{2,12}$	$\frac{327,58}{17,00}$
73	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, /Противопож. манжета/ д 110 mm	buc	2,0000	$\frac{66,35}{5,77}$	$\frac{132,70}{11,54}$
74	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm	m	3,0000	$\frac{327,36}{71,95}$	$\frac{982,08}{215,86}$
75	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,5000	$\frac{62,54}{62,54}$	$\frac{281,44}{281,44}$
76	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	m3	4,4000	$\frac{9,41}{9,41}$	$\frac{41,41}{41,41}$

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
77	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	4,4000	22,82 22,77	100,41 100,19
		<i>Total</i>	Lei			10 347,29
		Total Система K1 Inclusiv salariu				10 347,29 2 495,29
		<i>Total</i>	Lei			89 711,16
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				89 711,16 16 388,32

		Total	Lei	102 125
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 737
		Total		105 862
		Cheltueli transportare	5 %	4 242
		Total		110 104
		Cheltueli de regie	14,5 %	15 965
		Total		126 069
		Beneficiu de deviz	6 %	7 564
		Total		133 633
		TVA	20 %	26 727
		Total deviz: Inclusiv salariu		160 360 16 610

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni . N15613**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Blocul N1. Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare.**

Valoarea de deviz 160 360 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	359,0010	30,36	10 899,27
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,7950	30,36	115,22
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	145,8600	30,36	4 428,30
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3400	30,36	162,12
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,1600	30,36	278,10
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8600	30,36	56,47
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	30,36	132,37
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,9340	30,36	423,04
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	30,36	28,84
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	30,36	85,01
Total manopera						16 610

Materiale:

1.	0	Огнетушитель ОП-5	buc	6,0000	297,00	1 782,00
2.	023	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	3,0000	35,00	105,00
3.	02521216717050	Teava din material plastic PPR d 50x8,3 mm	m	32,1300	38,25	1 228,97
4.	03303020517351223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм)	m	59,7400	11,28	673,87
5.	0333020517351223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм)	m	38,1100	11,35	432,55
6.	033302051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 40x10мм)	m	49,4400	11,53	570,04
7.	03332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм)	m	32,4450	11,75	381,23
8.	033320517835223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 32x10мм)	m	48,4100	11,47	555,26
9.	1023	Счетчик хол. воды д 40мм	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
10.	12875274423119	Flanse din otel d=40 mm	buc	6,0000	122,00	732,00
11.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0040	2 900,00	11,60
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,7835	25,00	144,59

13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,6780	12,00	8,14
14.	2252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm	buc	1,0000	250,00	250,00
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,4800	16,00	7,68
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	16,00	9,60
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	6,9000	15,00	103,50
18.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,9000	8,00	7,20
19.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	23,50	11,75
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	21,9000	9,58	209,80
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	8,70	2,00
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2300	3,50	0,81
23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,9200	2,25	4,32
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	28,00	0,84
25.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,5700	18,00	10,26
26.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5730	5,75	3,31
27.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	134,0000	0,25	33,50
28.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	3,8000	16,85	64,03
29.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,8000	0,50	5,40
30.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0000	18,00	54,00
31.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	19,25	154,00
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	9,95	40,20
33.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	3,0000	12,00	36,00
34.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,0000	20,00	60,00
35.	25212163720160	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 110 mm PPR	m	22,6600	55,00	1 246,30
36.	25212167010400	Teava din otel vind Dn 273 x 8 mm	m	3,0600	58,00	177,48
37.	25212167010600	Teava din otel Dn 219x4,0 mm	m	1,0200	53,00	54,06
38.	25212167020210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare, PVC SN4 d 110 mm	m	61,8000	55,00	3 399,00
39.	25212167101001 1	Teava polietilena PE100 SDR27,6 PN6 d110mm	m	10,0500	93,70	941,69
40.	25212167107050	Teava din material plastic PPR d63x10,5 mm	m	6,6300	32,50	215,47
41.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2000	29,00	34,80
42.	25212167187050	Teava din material plastic PPR d 20x3,4 mm	m	79,5600	16,30	1 296,83
43.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,0000	29,00	87,00
44.	25212167206160	Teava din material plastic pentru canalizare, diametrul de 50 mm PPR	m	25,7500	32,00	824,00
45.	25212167617050	Teava din material plastic PPR d 25x4,2 mm	m	37,7400	25,00	943,50
46.	25221216717050	Teava din material plastic PPR d 40x6,7 mm	m	48,9600	35,00	1 713,60
47.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	60,0000	40,00	2 400,00
48.	2523126721715	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50 mm	buc	3,0000	100,00	300,00
49.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	17,3600	20,00	347,20
50.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	19,8400	35,00	694,40
51.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	176,0800	25,00	4 402,00
52.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	27,2800	10,00	272,80
53.	25231567210315	Ramificatie simpla din material plastic	buc	2,0000	60,00	120,00

		pentru canalizare /Противопож. манжета/ д 110 mm				
54.	25231567231015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Гибкая вставка фланц. d 50mm)	buc	1,0000	15,00	15,00
55.	25233156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Втулка под фланец PE d 63mm)	buc	2,0000	25,00	50,00
56.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	3,0000	50,00	150,00
57.	2622102438000	Lavoar	buc	4,0400	520,00	2 100,80
58.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,0300	850,00	2 575,50
59.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0000	125,00	375,00
60.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,0400	335,00	1 353,40
61.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	11,05	1,99
62.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	16,5000	20,00	330,00
63.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	11,05	12,13
64.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	6,4900	46,00	298,54
65.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	20,6500	81,00	1 672,65
66.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	1,1800	40,00	47,20
67.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	2,3600	45,00	106,20
68.	27220103304861	Teava din otel trasa d=40 mm	m	0,6000	54,40	32,64
69.	27221033060010	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal diametrul de 2	m	55,5500	65,23	3 623,53
70.	27221033060400	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, d 1 1/2	m	2,5250	60,00	151,50
71.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	32,00	19,20
72.	27221203306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, diametrul de 2	m	1,5150	65,00	98,47
73.	27242103304873	Teava de otel sudata D=40 mm	m	0,8000	52,00	41,60
74.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,9000	35,00	101,50
75.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
76.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	3,0000	45,00	135,00
77.	28375274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Переход d 100x50mm)	buc	2,0000	150,00	300,00
78.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6200	35,00	21,70
79.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	20,00	80,00
80.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,1100	20,00	142,20
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	16,0000	0,20	3,20
82.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	134,0000	0,30	40,20
83.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,0000	306,00	918,00
84.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	134,0000	0,20	26,80
85.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,0000	75,00	225,00
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0000	58,00	232,00
87.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,0000	65,00	585,00
88.	28751142100780	Cada pentru dus de ceramica	buc	5,0000	1 950,00	9 750,00
89.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0000	75,00	225,00
90.	28752174204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/4	buc	126,0000	5,50	693,00
91.	28752734201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	25,00	25,00

		(Трехход. кран д 1/2")				
92.	28752740110100	Piese de legatura (Фланец стал.свободный d 50 mm)	buc	2,0000	90,00	180,00
93.	287527401101100	Piese de legatura (Фланец стал.свободный d 100 mm)	buc	2,0000	150,00	300,00
94.	28752742010030	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Автомат.воздушник d1/2)	buc	2,0000	35,00	70,00
95.	28752742010040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д15мм)	buc	6,0000	55,00	330,00
96.	28752742010050	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д20мм)	buc	4,0000	55,00	220,00
97.	28752742010800	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, avind diametrul de 1/2" / Шаровый кран латун./	buc	4,0000	45,00	180,00
98.	28752742040340	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 2	buc	8,0000	38,00	304,00
99.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	20,00	200,00
100.	28752742201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль бронзовый муфтовый 15БЗр д32мм)	buc	3,0000	55,00	165,00
101.	28752744200100	Flansa din otel pentru sudura (Фланец стал. приварной д50мм)	buc	2,0000	155,00	310,00
102.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,0000	740,00	3 700,00
103.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	370,00	1 480,00
104.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	120,00	120,00
105.	29131244504396	Vana d=40 mm	buc	1,0000	673,00	673,00
106.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	150,00	150,00
107.	29131245104395	Vana-robinet d=40 mm	buc	2,0000	673,00	1 346,00
108.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0000	65,00	195,00
109.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0000	65,00	195,00
110.	29131373242302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" (Пожарный кран д50мм)	buc	3,0000	1 220,00	3 660,00
111.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр бронзовый д40мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
112.	31023	Задвижка 30ч906бр д100мм с эл.прив.	buc	1,0000	120,00	120,00
113.	3220137315778	Decapant	kg	1,7515	15,00	26,28
114.	3320517359223	Termoizolatie conducte (Tubolit DG д 50x20 мм)	m	55,6200	30,00	1 668,60
115.	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	220,00	220,00
116.	33206346250000	Contor de apa d 40 mm	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
117.	33206374625564	Contor de apa diam.40 mm	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
118.	3332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 63x10мм)	m	6,6950	11,28	75,52
	33532051735223	Termoizolatie conducte (Tubolit DG д	m	1,5450	30,00	46,35

119.		50x20mm)				
120.	33653205173522 3	Termoizolatie conducte (Tubolit DG д 40x20mm)	m	2,5750	25,00	64,38
121.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,4400	0,50	0,22
122.	52521216717050	Teava din material plastic PPR d32x5,4mm	m	47,9400	37,50	1 797,75
Total materiale de construcții						84 841

Utilaje de construcții:

1.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,3300	200,00	266,00
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	8,3557	15,00	125,33
3.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2400	100,00	24,00
4.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
5.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	1,3100	25,00	32,75
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	200,00	8,00
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0000	200,00	200,00
Total utilaje de construcții						674

Total	Lei	102 125
Asigurari sociale și medicale	22,5 %	3 737
Total		105 862
Cheltuieli transportare	5 %	4 242
Total		110 104
Cheltuieli de regie	14,5 %	15 965
Total		126 069
Beneficiu de deviz	6 %	7 564
Total		133 633
TVA	20 %	26 727

Total deviz:

160 360

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția blocului școlii sub internat **Investitor**
cu profil box și anexarea salii polivalente de
competiții din s.Grimancauți, r-ul Briceni .
N15613

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Огнетушитель ОП-5	buc			297,00
						0,00
	0	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	297,00	297,00
2	Pret din piata	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc			35,00
						0,00
	023	Люминисцентный указатель пожарного крана и огнетушителя	buc	1,0000	35,00	35,00
3	Pret din piata	Счетчик хол. воды д 40мм	buc			3 255,00
						0,00
	1023	Счетчик хол. воды д 40мм	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
4	Antoval-Gaz	Задвижка 30ч906бр д100мм с эл.прив.	buc			120,00
						0,00
	31023	Задвижка 30ч906бр д100мм с эл.прив.	buc	1,0000	120,00	120,00
		2. Lucrari de montare				
5	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc			3 265,63
						10,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,36	10,63
	33206346250000	Contor de apa d 40 mm	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
6	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul țijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colț, Задвижка d 100 mm	buc			241,54
						77,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	30,36	77,42
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colț	buc	1,0000	150,00	150,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	11,05	12,13
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	11,05	1,99
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de acționare electrică a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			3 644,12
						132,37
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	30,36	132,37
	2811236829000	Dispozitiv de acționare electrică	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	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
						142,69
	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	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	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	335,00	338,35
10	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
11	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
12	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
13	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 40 mm	КОМПЛ.			7 422,49 422,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,1000	30,36	337,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	30,36	85,01
	33206374625564	Contor de apa diam.40 mm	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
	29131245104395	Vana-robinet d=40 mm	buc	2,0000	673,00	1 346,00
	29131244504396	Vana d=40 mm	buc	1,0000	673,00	673,00
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	120,00	120,00
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	220,00	220,00
	12875274423119	Flanse din otel d=40 mm	buc	6,0000	122,00	732,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	32,00	19,20
	27220103304861	Teava din otel trasa d=40 mm	m	0,6000	54,40	32,64
	27242103304873	Teava de otel sudata D=40 mm	m	0,8000	52,00	41,60
	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	7,1100	20,00	142,20
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	20,00	200,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,9000	35,00	101,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	28,00	0,84
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9000	15,00	28,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	200,00	8,00
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Трехход. кран д 1/2"	buc			30,46 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752734201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Трехход. кран д 1/2")	buc	1,0000	25,00	25,00
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый д40мм	buc			124,83 69,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,36	69,83
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр бронзовый д40мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стал. приварной д50мм	buc			192,02 27,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,36	27,02

1	2	3	4	5	6	7
	28752744200100	Flansa din otel pentru sudura (Фланец стал. приварной д50мм)	buc	1,0000	155,00	155,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			259,21
	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
18	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			107,86
	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
19	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран д50мм	buc			2 254,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	30,36	127,51
	29131373242302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" (Пожарный кран д50мм)	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
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автомат.воздушник d1/2"	buc			40,47
	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
21	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Гибкая вставка фланц. d 50mm	buc			23,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,36	7,59
	25231567231015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Гибкая вставка фланц. d 50mm)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	5,75	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
		3.2. Система В1				
22	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d63x10,5 mm	m			73,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	30,36	16,09
	25212167107050	Teava din material plastic PPR d63x10,5 mm	m	1,0200	32,50	33,15
	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	0,0250	25,00	0,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	15,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	15,00	0,53
23	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 50x8,3 mm	m			77,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,36	14,57
	02521216717050	Teava din material plastic PPR d 50x8,3 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
24	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m			72,85

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, PPR d 40x6,7 mm				13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,36	13,05
	25221216717050	Teava din material plastic PPR d 40x6,7 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
25	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x4,2 mm	m			60,12 10,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,36	10,63
	25212167617050	Teava din material plastic PPR d 25x4,2 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	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
26	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x3,4 mm	m			50,61 10,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,36	10,02
	25212167187050	Teava din material plastic PPR d 20x3,4 mm	m	1,0200	16,30	16,63
	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
27	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
28	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2"	m			136,57 34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,36	34,91
	27221203306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, diametrul de 2	m	1,0100	65,00	65,65
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	40,00	0,80
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	81,00	28,35
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	45,00	1,80
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	46,00	5,06
29	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, d 1 1/2"	m			123,02 26,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	30,36	26,41
	27221033060400	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, d 1 1/2	m	1,0100	60,00	60,60
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	40,00	0,80
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	81,00	28,35
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	45,00	1,80
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	46,00	5,06
30	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			4,55 4,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,36	4,55
31	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			8,13 1,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	30,36	1,82

1	2	3	4	5	6	7
	28752174204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/4	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	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
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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	Termoizolatii conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 63x10мм)	m	1,0300	11,28	11,62
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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	Termoizolatii conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм)	m	1,0300	11,75	12,10
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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
	03332051735223	Termoizolatii conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 40x10мм)	m	1,0300	11,53	11,88
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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
	033320517351223	Termoizolatii conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм)	m	1,0300	11,35	11,69
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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	Termoizolatii conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм)	m	1,0300	11,28	11,62
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Tubolit DG д 50x20мм	m			46,39 15,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,49
	33532051735223	Termoizolatii conducte (Tubolit DG д 50x20мм)	m	1,0300	30,00	30,90
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Tubolit DG д 40x20мм	m			41,24 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	336532051735223	Termoizolatii conducte (Tubolit DG д 40x20мм)	m	1,0300	25,00	25,75
39	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль бронзовый муфтовый 15БЗр д32мм	buc			67,14 12,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,36	12,14
	28752742201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль бронзовый муфтовый 15БЗр д32мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д20мм	buc			62,28 7,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,36	7,29
	28752742010050	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д20мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
41	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д15мм	buc			60,47 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742010040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д15мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
42	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" / Шаровый кран латун./	buc			50,47 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742010800	Robinet de trecere cu ventil cu mufa, avind diametrul de 1/2" / Шаровый кран латун./	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец стал.свободный d 50 mm	buc			127,87 27,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,36	27,02
	28752740110100	Piese de legatura (Фланец стал.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
44	SB10D	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец PE d 63mm	buc			34,38 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,36	8,50
	25233156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Втулка под фланец PE d 63mm)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	5,75	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	25,00	0,65
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 4,0 mm	m			284,52 63,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	30,36	50,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	30,36	12,75
	25212167010600	Teava din otel Dn 219x4,0 mm	m	1,0200	53,00	54,06
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,58	43,11
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	18,00	2,16
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,70	0,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,00	2,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	15,00	22,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	16,85	13,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,50	0,18
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	200,00	62,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		3.3. Система В2				
46	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2"	m			136,81 34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,36	34,91
	27221033060010	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal diametrul de 2	m	1,0100	65,23	65,88
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	40,00	0,80
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	81,00	28,35
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	45,00	1,80
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	46,00	5,06
47	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,55 4,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,36	4,55
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			26,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
49	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit DG д 50x20 мм	m			46,38 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517359223	Termoizolatie conducte (Tubolit DG д 50x20 мм)	m	1,0300	30,00	30,90
50	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Переход d 100x50mm	buc			198,57 48,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	30,36	48,58

1	2	3	4	5	6	7
	28375274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Переход d 100x50mm)	buc	1,0000	150,00	150,00
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец стал.свободный d 100 mm	buc			187,87 27,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,36	27,02
	287527401101100	Piese de legatura (Фланец стал.свободный d 100 mm)	buc	1,0000	150,00	150,00
	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
		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 50x8,3 mm	m			77,75 14,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,36	14,57
	02521216717050	Teava din material plastic PPR d 50x8,3 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	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 40x6,7 mm	m			72,85 13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,36	13,05
	25221216717050	Teava din material plastic PPR d 40x6,7 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
54	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x5,4mm	m			74,76 12,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	30,36	12,45
	52521216717050	Teava din material plastic PPR d32x5,4mm	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	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	15,00	0,41
55	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 25x4,2 mm	m			60,12 10,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,36	10,63
	25212167617050	Teava din material plastic PPR d 25x4,2 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	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
56	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d 20x3,4 mm	m			50,61 10,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,36	10,02
	25212167187050	Teava din material plastic PPR d 20x3,4 mm	m	1,0200	16,30	16,63
	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

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	15,00	0,33
57	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,55 4,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,36	4,55
58	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din otel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			8,13 1,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	30,36	1,82
	28752174204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa și gaze diametrul de 1 1/4	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatție specială, 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	Termoizolatție conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 50x10мм)	m	1,0300	11,75	12,10
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatție specială, 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	Termoizolatție conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 40x10мм)	m	1,0300	11,53	11,88
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatție specială, 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
	033320517835223	Termoizolatție conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 32x10мм)	m	1,0300	11,47	11,81
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatție specială, 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	Termoizolatție conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 25x10мм)	m	1,0300	11,35	11,69
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatție specială, 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	Termoizolatție conducte (Изоляция из шланга ПЭП д 20x10мм)	m	1,0300	11,28	11,62
64	SD07D	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль бронзовый муфтовый 15БЗр д32мм	buc			67,14 12,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,36	12,14
	28752742201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль бронзовый муфтовый 15БЗр д32мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
65	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д20мм	buc			62,28 7,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,36	7,29
	28752742010050	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д20мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
66	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д15мм	buc			60,47 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742010040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль муфтовый бронзовый 15БЗр д15мм)	buc	1,0000	55,00	55,00
		3.5. Система К1				

1	2	3	4	5	6	7
67	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN4 d 110 mm	m			78,83 21,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	30,36	21,86
	25212167020210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare, PVC SN4 d 110 mm	m	1,0300	55,00	56,65
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	2,25	0,07
	2320167317232	Dicloretran	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, avind diametrul de 110 mm PPR	m			66,83 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,36	9,71
	25212163720160	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 110 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, avind diametrul de 50 mm PPR	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	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR27,6 PN6 d110mm	m			123,15 8,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,36	5,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,36	2,88
	252121671010011	Teava polietilena PE100 SDR27,6 PN6 d110mm	m	1,0050	93,70	94,17
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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 oțel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			40,95 2,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	30,36	2,12
	28752742040340	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 2	buc	1,0000	38,00	38,00
	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	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, /Противопож. манжета/ д 110 mm	buc			66,35 5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	30,36	5,77
	25231567210315	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare /Противопож. манжета/ д 110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	5,75	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
74	GA08B	Tub de protectie din teava de oțel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm	m			327,36 71,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	30,36	57,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	30,36	14,57
	25212167010400	Teava din oțel vind Dn 273 x 8 mm	m	1,0200	58,00	59,16
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	9,58	55,56
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	18,00	2,70
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm,	m3	0,0010	2 900,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
		l=1-1,70m				
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	35,00	5,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,70	0,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,00	2,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	15,00	27,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	16,85	16,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	3,50	0,21
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	25,00	8,50
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	100,00	6,00
75	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
76	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
77	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 industriala 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.